

Farhan kurdi

5

PHILOSOPHY & SCIENCE
زنجیره‌ی فلسفه و زیانست

خوارافه‌ی ئیلجاد

دکتورعه مرسته ریف



وه رگپانی : مزه فهرعه دلاقه سیری

پنداچونه وهی : د. جه عفره رگانی

FARHAN KURDI



Farhan Kurdi



خورافه‌ی ئیلحاد

نووسینی: دکتۆر عەمر شەریف، مزەفەر عەولا قەسرنی (وەرگێڕ)

مافی لە چاپدانەوه‌ی پارێزراوه‌ی بۆ نووسینگە‌ی تەفسیر
چاپی یەکەم ۲۰۱۸-ز-۱۴۳۹ک



نووسینگە‌ی تەفسیر

بۆ چاپ و بلاوکردنەوه

هەولێر- شەقامی 30 مەتری تەنیشتنە منارە‌ی چۆلی

+964 750 818 08 68

www.al-tafseer.com

tafseerooffice@yahoo.com

 /TafseerOffice

ئامادەکردنی پێپەست - نووسینگە‌ی تەفسیر

قەسرنی، مزەفەر عەولا

خورافە‌ی ئیلحاد، دکتۆر عەمر شەریف (نووسەر)، مزەفەر عەولا قەسرنی (وەرگێڕ)،

۸۲۴ لاپەرە،

۲۴ * ۱۷ سم،

بابەت، ئایینی، زانستی، فەلسەفی

ISBN: 978-9933-593-65-0

لە بەرێوه‌بەراییەتی گشتی کتێبخانە گشتیەکان

هەرێمی کوردستان ژمارە سپاردنی (۲۰۴) ی سالی ۲۰۱۷ پێدراوه.

"بیرۆبۆچونی ئەم کتێبە، مەرج نیە هەمان بیرو بۆچونی نووسینگە‌ی تەفسیر بێ"

خەتی بەرگ: نەوزاد کۆبی

دیزابین: زەردەشت کاوانی

خود افندی نیلے

دکتور ع مرث ریف

بلداچو وولہ ووس
د. جہ عفر رگراف

وہ رگراف الی
مرزو فہ رعم دلاقہ صرینی



دەرۋازە...

تەۋرى يەككەك لە ۋانەكانم دەرۋازە يىباۋىرى (الإلحاد) بوۋ، لە پىئاسەكەيدا
گوتم: يىباۋىرى بە سادەمى برىتىيە: لە نكوۋلىكردن لە بوۋنى خودا..

پاشان گوتم: مېژوۋى مەۋفائەتى شەپۋلىكى يىباۋىرى ۋا بەھىزى بەخۇيمە
نەبىنيۋە ۋەك نەۋى لەسايەى ژيارستانىيەتى ماددى ھاۋچەرخدا يىنيۋىيەتى.
ھەرۋەك چۈن ۋلاتانى ئىمە لە دىيەكانى كۆتايى نەيىت يىباۋىرىيان تىدا نەبوۋە،
بە تاييەت دۋاي نەۋ ۋوداۋانەى ناۋى (بەھارى عەرەبى)يان لىندرا.

بەردەۋام بوۋم ۋ جۆرەكانى يىباۋىرى، پاشخانە مېژوۋىيەكەى، بەلگەكانى
يىباۋىرىيان ۋ چۆنىيەتى بەرپەرچدانەۋىيانم شىدەكردەۋە..

لەكاتى ۋانەكەمداپرسىارنكم لە نامادەۋوان كرد: كى لە ئىۋە كەسكىكى يىباۋىر
لە بازەنى ژيانىدا ھەيە؛ خۇى، يان دراۋسىيەكى، يان ھاۋپۇل ۋ ھاۋكارى،
يان ھاۋپۇى، يان كەسكىكى نىزكى ھاۋپۇنكەى، يان. يان. ژمارىيەكى كەم لە
گەنجان دەستىيان بەرزكردەۋە.

دۋاي ۋانەكە ژمارىيەك لە كەسە بەتەمەنەكان (مسولمان ۋ مەسىحى) ھاتنە
لام ۋ پىئيان گوتم: نەۋ پرسانەى تۆ ۋورۋاندنن زياتر يىباۋىرىيان دىيانكەن؛ ۋەك
بۆچى سزاۋ نازار لەدنيادا ھەيە؟ ۋ بنچىنەى مەۋف چىيە؟ ۋ كى خوداي

دروستکردوه؟.. که هەرگیز به بیرى نیمه‌دانه‌هاتوون، سوپاس بۆ خودا نیمه
باوەردارین و هیچ گومانیکمان به‌بیردا نایه‌ت.

نهم دور هه‌لۆنسته به‌یامینکی گرنگیان هه‌لگرتووه؛ نه‌ویش نه‌ویه که
بیناوه‌پیی نه‌گه‌رچیله‌ولاته‌کانماندا و له‌نیو گه‌نجاندا سه‌ری ده‌ره‌یتاوه، به‌لام
له‌ به‌رامبه‌ردا که‌سه‌ پینگه‌یشتووه‌کاندلیان پره‌ له‌ باوه‌ر و له‌ ده‌ره‌وی بازنه‌ی
گومان و دله‌راو‌کیندا ده‌ژین.

ئەم كىتەپ بۇچە؟

لە كاتىكدا كە پىرۋە فېكرىيە كەم لە سەر پەيۋەندى ئىۋان زانست و فەلسەفە و ئايىنە، ئامانچەم ئۆتكۈرەنەۋەي فېكرى زانستى و ئۆسازىيەلە فېكرى ئايىنىي، بۆيە سىروشتىيە كە كىتەپە كانى ترم باسى يىباۋەپىيان تىدا يىت.

داۋاكارى زۆرم يىنگەيشتەن تا كىتەپكى گىشتىگىر بىۋەسەم دەريارەي يىباۋەپىي، لە جۋانتىرەن ئەۋ داۋاكارىيەنەش داۋاكارى بەرپىز دىكتۇر مۇجەممەد ئەلەيۋەزى راگەياندەنكارى گەۋرەي كۆتىي بوۋ، كە بە تەنيا بە ھاندان بۇ چاپكردنى كىتەپە كەۋازى نەھىنا، بەلكو بەردەۋام سەرچاۋەي بۇ دەھىنام و ھەر لە سەرەتاۋە تا ناردنى كىتەپە كە بۇ چاپ ھەمىشە پىشنىيارى بۇ دەكردم، ھەرۋەھا ھۆكارىكى تىرىش كە پالئەرم بوۋ بۇ بە دەنگەۋە چۈۋنى ئەۋ داۋاكارىيەنە زىادەۋونى ژمارەي يىباۋەپىيانى ۋلاتى ئىتە بوۋ لەم سالانەي داۋايدا، تا ناستىك كە بە نىزىككراۋەي ھەفتانە گەنجىكى يىباۋەپ دەيىنم، كە كەسىك يان لايەنىك بۇ دىبەيتكردن و ۋەلامدانەۋەي پىسپارەكانى دىيىنەنە لام.

لەماۋەي سالى رابردودا ھەستەم بەۋە كىرە پىرستەپرسى يىباۋەپىي لە سەرۋوى پىرۋە فېكرىيە كانەۋە يىت. بۆيە بە دەنگ بانگەۋازى بىرمەندى گەۋرەي ئىسلامى (د.مۇھەممەد عمارە)ۋە چۈۋم بۇ دانانى كىتەپكە لە سەر يىباۋەپىي كە بۇ ئەۋە بىشەت ۋەك دىيارى ھاۋىپىچى گۇقارى ئەزھەر گۇنجاۋ يىت

۱. لە گەڭ ژمارى موحەرمە ۱۴۳۵ كۆچى لە كەڭ گۆفاره كەدا بەناونىشانى (وهم الاتحاد) دەرچوو. بە ھەمان شىۋە بابەتى وتارە ھەفتانە كەم لە رۆژنامەى (أخبار اليوم) بە ناوونىشانى (في بيتنا ملحد) دىنەوسى، كۆر و سىمىنارە كانە لە زانكۆكان و ناۋەندە جىاۋازە كاندا لەسەر ھەمان بابەت بوون.

لە كۆتايىدا نەم كىتەبى بەردەست دىت، كە زۆر بە وردى و درىزى پىرسە كە بە شىۋەى كى قول و بنچىنەى دەخاتە ڤوو.

نەم كىتەبە لە ڤى دوو پىرۆزى فىكرى زۆر گرنگ و ھەستىار لە وپىنەى بىباۋەرى دەكۆلىتەۋە، ئەوانىش:

۱- نوڭرەنەۋى ھىزى زانستى؛ بە جۆرىك زانايان بزەنن كە ھىچ تىنگىرانىك لە نىۋان زانست و نايىندا نىيە، تەنەت گونجائىكى زۆرىش لە نىۋاندا ھەبە. سەرچاۋە كەشى ئەۋىيە كە زانستى نوڭ لە نايىنەۋە سەرچاۋە دەگرت.

ھەرۋەھا ئەۋەش بزەنن كە گەيشتن بە مىكانىزمە كانى دياردە زانستىيە كان لە گەلبوونى نامانجىك لە پشتيانەۋە تىنگىرانىك. بە ھەش لە كۆتايى ڤىنگادا زانست دەمانگەيەننە ئەۋى كە دان بە بوونى خوداى بەدەيتەرى بوون و بە ڤۆبەر و پارىزەيدا بنىين^(۱).

۲- نوڭرەنەۋى ھىزى نايىنى؛ بە جۆرىك كە گوتارىكى نايىنى وا يىننە كايەۋە كە ھۆكارىكى سەرنجراكتىشان يىت، دواى ئەۋى گوتارى باۋ ھۆكارىكى دوورخەرەۋە بوۋە لە بازەنى باۋەردا.

وہك پىغەمبەر (صلی اللہ علیہ وسلم) فەرموۋىتەتى: خدا لە سەرۋى ھەموو سەد سالىك كەستىك لەم نۆمەتەدا دەتەرت كە نايىنە كەى بۆ نوڭ بكتەۋە.^(۲)

(۱) نەم جۆرە خستەمۋە شىكى نوڭ نىيە، گەۋرە زانايانى دواى شۆرشى ھارچەرخى زانست، وەك نىسحاق نىوتن و ماكسىل و فۇلن و نەيشتاين و ماكس پلانك و چەندانى دى باۋەريان و اېرۋە.

(۲) نەم فەرموۋىدە يەككە لە فەرموۋە سەھىچە بەناۋانگە كان كە ھاۋىلى بەرپىز (ابو ھىرە) گىتاپتەۋە. رواہ داۋود، صححە السخاۋى و ھاكم و البىھقى و ابن حجر و الابانى.

نهم دوو پرؤزمیه نویته شه له گه‌ل ریبازی رهمه‌نی نیسلامیی له بانگه‌وازه‌که‌دا
یه‌که‌گرن که له گه‌ل نهم سه‌رده‌مه‌دا و به‌لئینی خودا به‌روات:

﴿ سَرُّبِهِمَّ اَيْنَتَانِي الْاَفَاقِ وَفِي اَنْفُسِهِمْ حَقٌّ يَبَيِّنُ لَهُمْ اَنَّهُ الْحَقُّ ﴾ نصلت: ۵۳

واته: به‌لگه‌کانمانیان نیشان ده‌دین له ناسۆکاندا و له ده‌رونیاندا، تا نه‌وکاته‌ی
بۆیان ده‌رده‌که‌وێت که نهم ریبازه‌حه‌قه.

واته: سه‌ره‌رای چاره‌سه‌رکردنی نه‌فسانه‌ی بیباوه‌ریی، کتێبه‌که‌ بانگه‌وازه‌که
بۆ نه‌وه‌ی فێری خۆتندنه‌وه‌ی کتیبی بینه‌راوی خودا (ناسۆکان و ده‌روونه‌کان)
ببین، هه‌روه‌ک چۆن کتیبی خۆتنه‌راوی خودا (قورنانی پیروژ) ده‌خوتینه‌وه‌ و، له
هه‌ردووکیان به‌لگه‌ی بوونی خودا ده‌ریئین. هه‌روه‌ها بانگه‌وازه‌که‌یه‌ بۆ قه‌بو‌ل
کردنی نه‌وه‌وه‌لانه‌ی بۆ نوێکردنه‌وه‌ی ئایین له‌ نارادان، نه‌گه‌رنا لافای
ماده‌دیگه‌راییی په‌حمان پێناکات.

نه‌وه‌ که‌سه‌ی به‌ره‌نگاری نهم هه‌لمه‌ته‌ ده‌یتنه‌وه‌، هه‌روه‌ک گوته‌راوه‌ وه‌ک نه‌وه‌ وایه
خۆی بخاته‌ نێو دووبه‌رده‌که‌ی ده‌ستار یان نێوان چه‌کوش و سنده‌نه‌وه‌! چونکه
هه‌وه‌له‌کانی نوێکردنه‌وه‌ی هه‌زی زانستی زانایانی ماده‌دیگه‌را و هاووتنه‌کانیان
پازی ناکات، هه‌روه‌ک چۆن هه‌وه‌له‌کانی نوێکردنه‌وه‌ی هه‌زی ئایینی زۆریه‌ی
زانایانی پێشینخواز و هاووتنه‌کانیان پازی ناکات.

نموونه‌ی نه‌وه‌ش نه‌وه‌ هێرشه‌ی که‌ کرایه‌ سه‌ره‌من له‌ سه‌ر نووسین له‌ باره‌یه‌چه‌مکی
(په‌ره‌سه‌ندنێ نا‌مانج‌داری زینده‌مه‌ران) که‌ له‌ گه‌ل زانست‌دا دیتنه‌وه‌ به‌لام دینداره
پێشینخوازه‌کان په‌تیده‌که‌نه‌وه‌، هه‌روه‌ها له‌ گه‌ل ئایینیش‌دا دیتنه‌وه‌ به‌وه‌ی که‌ خودا
به‌دیهنه‌وه‌ له‌ پێی میکانیزمی په‌ره‌سه‌ندنه‌وه‌ نه‌وه‌ی کردووه‌، داروینیزمه‌کان و
دینداره‌ پێشینخوازه‌کانیش نه‌مه‌ په‌تیده‌که‌نه‌وه‌^(۱).

(۱) نهم بابه‌ته‌ له‌ ته‌وه‌ری شه‌شه‌م‌دا به‌ درێژی باس ده‌که‌ین.

مەنھەجە كىتەپكە

لەسەرەتادا ۋا بىر يارىبوو كىتەپكە ۋەك بەرپەرچدانەۋەيك يىت بۇ ۋا بۇچوۋنى گەۋرە يىباۋەپرانى پۇژناۋا، بەتايىمەتى رىچارىد دۆۋكەن، بەۋپىيەى كە يىباۋەپرانى ۋلاتانى ئىمە پىشت بە بۇچوۋنەكانى ئەۋان دەبەستىن. داۋتر ھەستىم كىر كە ئەۋە ۋەك ئەۋە ۋايە ماسىيەك بەدەتە ھەزارىكى بىرسى! لە كاتىكدا ۋا باشتە فىزى راۋەماسى بىكەين.

لەبەر ئەۋە ۋام بە باشتە زانى، كە كىتەپكە بەجۇرىك بابەتەكە بىتۇرۇتەۋە ۋەك ئەۋەى ئىمەى پىزىشكان لەگەل نەخۇشكىدا دىكەين، خىستەپروۋى ھۇكارەكانى نەخۇشىيەكە، مېژۋى سەرھەلدىنى، دۆزىنەۋەى، كارىگەرىى و نىشانەكانى، تەشەنەكردنى، خۇ لىپاراستىنى، بەم شىۋە سەركەۋتتىكى گەۋرەتەر بەدەستىنەين بۇ رىشەكىشكەردىنەخۇشىيەكە.

گومانىش لەۋەدا نىيە كە ئەم جۇرە خىستەپروۋە بەرگىرىيەكى بەھىزتر بەخوتەنەر دەبەخىشەت بۇ روۋبەرۋوبونەۋەى گومانەكانى دەپروۋن و توانايەكى گەۋرەتەر دەدات بۇ بەرەنگارىبونەۋەى گومانە يىباۋەپرىيەكان.

ھەندىك لەۋانەى گىرەنگى بە نوۋسىنەكانم دەدەن لىيان پىرسىم: دەبىنەين ھەندىك بىرۋەكە يان بابەت يان باسەك يان زىاتەر لە كىتەپكەكانتدا دوۋبارە دەكەيتەۋە، نايە نەمە زىان بە سەرىخۇزى ھەر كىتەپكە ناگەيەنەت؟

پیم گوتن:

ئەو نووسمەنى لە چەند بۆلەنگى جايىدا دەنوسىت دەتوانىت بۇ ھەر بۆلەنگى كىتابىكى تايىبەت تەرەخان بىكەت، بەيى ئەمەي يىرۆكە و بابەتەكانى دووبارە بىكەتەو، بەلام كەسەك (بە دەرئازى تەمەن خاۋنى پىرۆزەيەكى فەكرى) بىت، ئەو پىرۆزەكەي لە چەند گۆشە و لايەتەكى جايەزەو دەخاتەرەو بۇ ئەمەي وئەتەيەكى تەواۋەتەي و گەشتەيەرەو، لەكاتى بۆنى تەنھەيەك پىرۆزەدا تەكەلى و دووبارەكەرنەمەي يىرۆكە و بابەتەكان ناچارىيە. ئەمە لە نووسىنەكانى مەمۇستەكانەمان (د.مەصفى مەمۇد) و (د. عبد الوھاب المەسرى) يەشدا بەرۋونى بەدى دەكەرت.

خونته‌ری به‌ریژ: بۆیه نه‌وت له سه‌رتاوه پێدەلیم، چونکه له‌م کتێبه‌ی به‌رده‌ستت چه‌ند بیرۆکه و بابته‌ی دووباره‌ی تێدايه، که له‌ کتێبه‌کانی ترمدا نه‌وسیموه، بۆیه داواکارم به‌مووری.

نهم کتیه به کلیه...

له به ره می کوتایی کتیه که مدا (گهشتی عقل)^(۱) نویسمه، که کتیه که له گه ل پینج جور عدلدا گفتوگو ده کات، بیگومان توی خورنه ریش به کیکی له و پینج جوره:

۱- دیندارنک که دمیویت ناستی باومره کی به رزیکاته وه، له باومری سر ناسنامه و له دایکبونه وه بۆ باومری دلنیا، تا دلی پر بییت له ههستکردن به وهی، که خودا حه قه:

﴿سَرِّیْهِمْ ءَايَتِنَا فِیْ الْاَفَاقِ وَفِیْ اَنْفُسِهِمْ حَقٌّ یَّبَیِّنُ لَهُمْ اَنَّهٗ الْحَقُّ﴾ فصلت: ۵۳

له وانیه بهم کاره مرؤف له پلهی له خواترسانیش نزیک بیته وه:

﴿اِنَّمَا یَخْشَى اللّٰهَ مِنْ عِبَادِهِ الْعُلَمَآءُ﴾ فاطر: ۲۸

۲- دیندارنک که حه قیقه تی مرؤفی له لا ونه، وهک بوونه وهریکی ته واو و گشتگیر پیکهاتوه له لاشه و لایه نی ناماددی (پۆح - نه فس - عقل).

(۱) کتیی (گهشتی عقل) نویسنی هه مان نووسر و وهرگیرانی هه مان وهرگیر نی نهم کتیه به و له نویسنه گی ته فیسر چاپ کراوه و بلاو کراوته وه.

لیره شوه به دیدیکی کورانه دپروانته مروف، جگه له مادياتیکي پوچ،
يان روحانيه تیکي دور له واقع هيجی تری لی نابینت.

۳- دیندارك وايدمبیت نمو تیگه یشتنه نمو بوناین که له سوری پوروده
بووه ((تواوی تمواوه))، بویه عقل و زانستی له شرتی خوی دانه نون بۆ
پشپهستن له دامه زراوی باور، بهمهش زور شتی لی ونبووه، بگره زورنك
لهوی ودهستی هیئاوه لی ون بووه، لهوانیه نهمه وای لیکردیت بویتته به کینك
لهو کومه لانهی دواي نهمه.

۴- دیندارك که سهرسامه به قسه (گوره کانی) ییباورپان دبرباری پۆلی زانست
له دووپاتکردنوهی چه مکه کانی ییباورپی، تمنانت نمو قسانهش که گوئیان:
((خودا وهمیکی گهرمه و، ناین تلیاکی گه لانه))؛ بویه له دپروونیدا
ههستبه کم و کورتی بههوی نهمهسر بهو کومه له دواکه وتووی (دینداره کان)،
له جیاتی نهوی ههست به شانازی بکات.

۵- ییباورنك یان گوماندارنك برمالی زانستی بهخوی داداوه، چ له خۆبهزلوانی
یت یان له نهزانی، بهلگهی ییباورپی له زانستدا دبینت له بری نهوی
بهلگهی باورپی تیدا ببینت، جا له سهرمان پیوست بوو حهقیقهتهکی بۆ پروون
بکهینهوه تا له نهفسی خوی پزگاری بکهین.

دواي تیهرپوونی چوار سال، بهم کتیبهم (وپرنهی نیلحاد) رووی گفتوگۆ له
ههر پینج جۆره عقله که دهکم که پشتر به کتیبی (گهشتی عقل) گفتوگۆم
له گه ل کردبوون، بهو نومیدی عقله باورداره کانیه قین و بهرزکردنوهی باورپان
بهدهستبیتن و، عقله ییباورپو به گومانه کانیش نوور و هیدایهت.

نہم دہروازہ یہ بہ ھہ تۆہستہ یہ ک لہ تہ ک ناوہ پۆک و پیرستی کتیبہ کہ کوتابی
بیتدینین:

کتیبہ کہ چوار بہ شہ و چوار دہ تہوہر لہ خو دہ گرت.

بہ شی یہ کہم: لہ ژیر ناوہ نیشانی (زانست و نایین و بیتاوہ پری)، لہ سی تہوہر
پنکھاتوہ:

یہ کہم: (بیتاوہ پری ھاوچہ رخ)، تیدا باسی دمرکہ وتنی بیتاوہ پری ھاوچہ رخ و
خاسیہ تہکانی دہ کمین.

دووہم: (سروشتی زانست)، تیدا چہمکی زانست و توانا و سنورہکانی
پروندہ کہینہوہ.

پاشان لہ تہوہری سیہمدا لہ ژیر ناوہ نیشانی (ناکۆکیبہ کی خہ یالی) انہوہ
پروندہ کہینہوہ کہ گونجانیکی قول ہدیہ لہ نیتوان نایین و بنچینہکانی زانست،
نہک ناکۆکی و ہدفژی وک ہندئ کہس گومان دہ بن.

بہ شی دووہم: بہ ناوہ نیشانی (لہ نیتوان خودا و بیتاوہ پری) دا، گرنگترین دیار دہ
گہردوونی و بایۆلۆجی و مروی و غہیبیہکان دہ خہینہ پروو، پاشان پرونی
دہ کہینہوہ، کہ ھہریہ کہ لہ باوہ پداران و بیتاوہ پان چۆن سہیری نہو چہ مکانہ
دہ کەن، لہ گەل خستہ پرووی بہ لگہی ھہردوولا، ناوہ نیشانی تہوہرہکانی
چوارہم تا نۆیہم بہم شتۆہیہ:

گہردورن لہ نیتوان خودا و بیتاوہ پریدا.

ژیان لہ نیتوان خودا و بیتاوہ پریدا.

پہرہسەندنی داروینی لہ نیتوان خودا و بیتاوہ پریدا.

دېزايىنى زىرەك و پەرەسەندىن لەنتوان خودا و يېباومېرىدا.

عەقلى لەنتوان خودا و يېباومېرىدا.

بەشى سىيەم: لەژىر ناوونىشانى (زەلكاوى يېباوھەران) دا بىرۆكەى يېباوھەران لە پۆژناوا و پۆژھەلاتدا دەخەينەپروو.

تەومەرى دەيمەمان بە ناوونىشانى (رىچارد دۆوكنز، سەرقاقلەى يېباومېرە نوئيەكان) دەيىت، كە تايبەتمان كەردوھ بە خستەنەپرووى دىدى يېباومېرى پېشەواى يېباومېرە نوئيەكانى پۆژناواو پېبازە فەلسەفيەكەى و بەرپەرچدانەوى و پوچەلكردەنەويان.

تەومەرى يازدەھەمىش باسى ھەزرى بەناويانگىترىن شوئىكەوتووانى دۆوكنز دەكات، لەگەل خستەنەپرووى گىرنگىترىن نووسىنەكانيان، لە ژىر ناوونىشانى (دەستەى يېباومېرى نوئ).

پاشان لە تەومەرى دوازدەھەمدا بە ناوونىشانى (يېباومېرى لە جىھانى ئىسلامىي) دا، مېژووى سەرھەلدانى يېباومېرى و جەنگى ھەلگەپراوھەكان تا دەگاتە يېباومېرى ھاوچەرخ دەخەينەپروو.

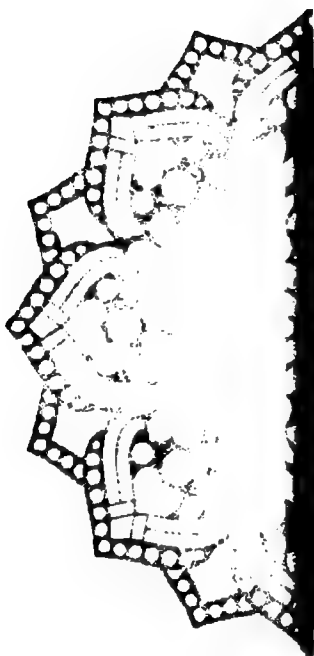
بەشى چوارەم و كۆتايى بە ناوونىشانى (لەگەل خودا):

لە تەومەرى سېزدەھەم لەژىر ناوونىشانى (رېنگاى بەرمو خوا چوون) گەشتى ئىمانىي چوار گەورە بىرمەند دەخەينەپروو، كە يىنكەوھ دامەزراوھەكى ئىمانىي تەواومان نىشان دەدەن.

لە تەومەرى چواردەھەم و كۆتايى (دەرچوون لە زەلكاوھەكە) بەرھەمى بەشەكانى گەشتەكەمان دەخەينەپروو، ھەروھەا ھەنگاوەكانى دەرچوون لە زەلكاوى يېباومېرى بەرمو فېردەوسى باوم، لەگەل خستەنەپرووى گىرنگىترىن ئەركى سەرشانى مەسولمانانى ئەم سەردەمە، كە برىتيە لە نوئكردەنەوى ھەزرى ئىسلامىي.

بەم شێوەیە گەشتە کە تەواو دەیت لەیناوەرییەوه بەرمو باوەر ئینجا بەرمو
ئیسلام.

لە خودا داواکارم کە نەم کارەمان لیوەریگرت و بیگاتە توێشوی دواپۆژمان،
بمانکاتە کۆمەڵی سەر بە شایەتمانی (لا إله إلا الله محمد رسول الله) و
لەسەری بژین و لەسەری بەرین و لەژێر سایەیدا بە دیداری خودا شاد ببین.



به‌شی یه‌که‌م

زانست و ثایین و
بی‌باوه‌ریی

تەۋھىد پەقەم

بىلباۋەپىيە ھاۋچەرخ

((بەكتىك لە جياۋازىيە ئازار بەخشەكان ئەۋەپە، كە لە سەدەكانى ناۋەپاستدا ھەندىك لە پىۋانى ئايىن دژى زانست ۋەستانەۋە؛ بە بىانۋى ئەۋەپە، كە (ھەپەشە) بوۋ لەسەر باۋەپىۋىيان بە خۇدا، لە سەدەپى بىستەمىشدا ھەندىك كەس دژاىەتى زانست دەكەن بە بىانۋى ئەۋەپە (رېخۆشكەرە) بۆ باۋەپەتەن بە خۇدا!!))

ئەلەقەن پلاتىنكا^(۱).

لە مىندالدا فېرېۋى نەكە كافرەكانى مەككە، ئەۋانەپى خۇدا بە پېغەمبەرەكەپى پەپامى ئىسلامى بۆ ناردن نەكۆلىيان لە بوۋنى خۇدا دەكرد، بەلام كاتىك پىنگەپىشتم و لە تىنگەپىشتى قورئانى پىرۆز نرىك بوۋمەۋە، زانپم، كە زۆرەپى كافرانى ئەۋسا ددانپان بە بوۋنى خۇدا دانائە؛ بەۋەپى كە بەدپەتەنەرى گەردوۋن و ژيان و مەرۋفە^(۲)، بەلام لەگەل خۇدا خۇداۋەندى دىكەپان بە ھاۋپەش دانائەۋ

(۱) Alvin platina: مامۆستای بنائىانگى فەلسەفەپى دىندارى نەمىكى، لە زانكۆى نۆتردام مامۆستاپە و لەسالى ۱۹۳۲ز لەدایك بوۋە.

(۲) ﴿وَلَمَّا سَأَلْتَهُمْ مَنْ خَلَقَ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ لَيَقُولُنَّ اللَّهُ قُلْ أَفَلَمْ يَكُنْ لَهُ الْفَتْهُ قَبْلَ أَنْ يَخْلُقَهُمْ لَا يَسْمَعُونَ ﴿۱۰﴾﴾ لسان: ۲۵

﴿وَلَمَّا سَأَلْتَهُمْ مَنْ خَلَقَهُمْ لَيَقُولُنَّ اللَّهُ قُلْ أَفَلَمْ يَكُنْ لَهُ الْفَتْهُ قَبْلَ أَنْ يَخْلُقَهُمْ ﴿۱۱﴾﴾ الزخرف: ۸۷

لەپنى بىتەرستيان ويستووانە لە خدا نزيك بىنەو^(۱)، بەلام نكۆلىکردن لە بوونى خدا - ھەروەك چۆن يىباوېرانى ئەم سەردەمە دەيگەن - ئەوا پىش سەردەمى نوێ زۆر دەگەن بوو، تا ئەو ناستەى كە دەتوانىن بلىين يىباوېرى ھاوچەرەخ درووستكراوى نوێ ئەوروپايە.

ئەو بىرۆكانە لە مېشكەدا دەھاتن و دەچوون، لەكاتىكدا كە بەدواى دەرگەوتن و رەگ و رېشەى يىباوېرى ھاوچەرەخدا دەگەرام، ئەوچ شتىك بوو بە ھۆكارى داپمان لە كوفرىكەو بۆ كوفرىكى گەورەتر؟
با لەسەرەتاي گەشتەكەو دەستىيگەين:

لەدايكبوونى يىباوېرى ھاوچەرەخ

چىرۆكەكە بەر لە چەند سەدەيەك دەستىدەكات^(۲)

تا پىنج سەد سالى رابردوو، سەرچاوى سەرەكى زانست لە ئەوروپا كىيى پىرۆز بوو، بە ھەردوو پەيمانەكەى (پەيمانى كۆن: ئەورات و، پەيمانى نوێ: ئىنجىل)، ھەروەھا پياوانى ئايين لە كلىساي كاسۆلىكى بۆچوونە زانستىيەكانى (ئەرستۆ) و (پەتلىمۆس)^(۳) يان دەريارەى گەردوون و ھەسارەى زەوى و فىزىيا و كىمىيا و مېترۆوى سروشتىيى .. وەردەگرت و بە چەمكە پىرۆزەكانەو دەيانەستەو.

(۱) ﴿الَّذِينَ آمَنُوا وَالَّذِينَ هُمْ يُؤْمِنُونَ﴾ مَا تَقْبَلُهُمْ إِلَّا لِقَائِهِمْ يَوْمَئِذٍ إِنَّ اللَّهَ بِكُمْ مَحْفُوظٌ

مَا تَقْبَلُهُمْ فِيهِ يَتَخِفُّونَ ﴿الَّذِينَ لَا يَدْعُونَ مِنْ دُونِهِ شَيْئًا﴾ ﴿الزمر: ۳﴾

(۲) لە پىشەكى كىيى (ئايين و عەقلى نوێ) ئىفەلسوونى ئەمرىكى والتەر ستىس وەرگىراو.

(۳) پەتلىمۆس ptolmy: لە شارى تىبى مىر لە سالى ۱۵۰ ھى زايىنى لەدايك بوو و، لەشارى ئەسكەندەريە لە سالى ۱۶۵ ھى زايىنى مردو، زاناىەكى گەردوونى و بىرگارى و جوگرافى بوو و، يەكێك بوو لە بناوانگەترين زاناىانى مېترۆى كۆن، بۆچوونە گەردوونىيەكانى تا سەدەكانى ناوېراست ھەر بلار بوون.

به پشت به ستن بهم سه رجاواله، مروؤی سه دهه کانی ناوه راست له نه وروپا بهم
شیوهیه وئنه جیهانی ده کیشا:

۱- زهوی له جوقی گهردووندا و مستاو، خۆر و مانگ و ههساره کانی دی به دوریدا
به شیوهی باز نیمی ده خولینهوه.

۲- خوا جیهانی له سالی (۴۰۰۴) پ. ز دروست کردوو، که قه شه کانی کلنسا
نهم بهر واریان له کۆکردنهوی ته مهنی نهوه یهک له دوا یه که کانی پیتشو؛ له
کوپه کانی ناده موه دهستکه و توه، بهو جوړی له تهورات له (سفرالتکونین) دا
هاتووه.^(۱)

۳- کۆتایی جیهان (پوژی قیامت) له بهر واریکی زۆر دوور نییه، سالی
۴۰۰۴ ز. بۆ نهوهی که ژیا نی مهسیح بکهوتنه ناوهراستی میژووی جیهان.

۴- خوا له چرکه ساتیکدا له رابردوودا جیهانی دروست کردوو، ههروهک چۆن
مروؤه کاکان خانو و نامراز و که له پهل درووست ده کهن. تاکه جیاوازی نهویه که
خهک نهو که له پهلانهی درووستیان ده کهن لهو که له پهلانه درووستیان ده کهن که
پیشتر بوونیان هه بووه.

۵- هه موو شتی که له جیهاندا به پیتی نه خشه یه کی خودایی دهوات، هه موو شتی که
له گهردووندا نامانجیکی هیه. خۆر بۆ نهوه درووست بووه تا له پوژدا پرووناکی
بۆ مروؤ فراهه م بکات، له شه ویشدا مانگ نهم کاره دهکات، ههروهه
پهلکه زه پنه بۆ نهویه نهو بهلینه به بیر مروؤ پیتتهوه که به نوح پیغه مبهری
دابوو، که جاریکی تر به لافاو په گهزی مروؤ فایه تی له ناونه بات.

جا نه گهر هه ندیک شتی پیس و قیزه ون بوونی هه بیت، وهک جانه موه و مار و

(۱) پهیمانی کۆن، کتیی پیرۆزی جووله کهیه و، وهک بهشی یه که می کتیی پیرۆزیش له لای مهسیحیه کاکان
سهیر ده کرت. تهوراتی موسا یه که مین بهشی پهیمانی کۆن و گرنگترین بهشیه تی؛ بۆیه ده کری هه ندی
جار به مهنیا ناوی تهورات لهو به شمش بنرت. (سفرالتکونین) یه که مین بهشی پینج تهورانه کهیه و باسی
درووست بوونی بوونه موه دهکات تا ده گاته وهفاتی یوسفی پهیمهر (علیه السلام).

مەگەزەكان، ئەمە بۇ سزادانى مەزۇفە لەسەر گوناھى ئەسلى، كاتىك ئادەم بىن
فەرمانى خوداى كردو لە درەختەكەى خوارد.

لە كۆتايىدا، عەقلى مەزۇف ناتوانىت پەى بە ھەموو نەيتىيەكانى نەخشەى
خوداىى ببات، بەلكو لەسەرىتەى مەتەنەىكى تەواوى بەمە ھەيت، كە ھەموو
شەتك نامانجىكى ھەيە.

۶- جىھان سىستەمىكى رەوشى دەنوتىت، ئەم بىرۆكەىە لە مەزۇرى عەقلى و
رەوشى رەگەزى مەزۇفايەيدا زۆر گرنگە. ئەم بىرۆكەىە ئەمە دەگەيتەىت كە بىنەما
رەوشىەكان (وەك چاكە و خراپە) رەھان و خوا ديارىيان دەكات، ئەمەك رەزەىى بىن
و پەشت بە وىستى مەزۇفەكان و بەررەمەندى و ھەست و سۆزىان بىەستىت.

۷- لە پەشت ھەموو ئەمانەمە خوداىەكى بەدەيتەنەر ھەيە، بىرۆكە و بۆچوونى
ھەيە، لەوانەىە كاردانەموو ھەست و سۆزىى ھەيت.

۸- پىاوانى كلىسا واسىتە و پەيمەندى نىوان خواو خەلەكن، لەمەرگىرانى تەمبە و
دەستكەوتنى لىخۆشبوون و چوونە بەھەشت.

ھەزمەونى پىاوانى كلىسا بەسەر نايىن و زانستە ھەزىكى گەورەى
دەسلەت و پارە و پەولى پەيتەخشىن. بۆسەدەمىكى زۆر كلىساى كاسۆلىكى
لە رۆما دەسلەلاتى خۆى بەسەر گەلانى ئەوروپا و فەرمانرەواكانى سەپاندەبو،
تاگەيشتبووە ئەمە ناستەى پاپاكانىيان فەرمانرەواكانىيان دادەنا و لاياندەبەرد.

جا لەبەرئەمەى ھەستى نايىنى ھەستىكى سەوشىيە، خەلەك ئەمە ھەزمەونەيان
قەبۇل كەرد و، نازادى و ھەرچى ھەيانە كەردىانە قوربانى لە بەررەمەندى پىاوانى
نایىن^(۱).

(۱) دەسلەلاتى پىاوانى نايىن بەسەر خەلەكى ناساى و فەرمانرەواكاندا لە مەزۇودا زۆر دووبارە بۆتەمە.
مەسرىيە كۆنەكان وەك خوا سەيرى فەرمانرەوا فەيرەنەكانى خۆيانىيان دەكەرد و وەك پەيمەندى نىوان خوا
و خەلەك سەيرى پىاوانى نايىنىيان دەكەرد، بۆيە كاتىك ئەختاتەن بەرەنگارى دەسلەلاتى پىاوانى نايىن بوو،
كوشتيان و توت عەنخ نامونىيان وەك فەيرەمون و خوا لەجەتانا!

زائىست لە قۇرىيەكە دەچىتە دەرەوە :

مىژوونووسان دەرچوونى كىتەبى (خولانەوى گەردون - فى دوران الافلاك)ى كۆپەرنىكۆس بە كۆتاهاتنى سەدەكانى ناوېراست و دەستىكى سەردەمى نوئ دەزانن، (لە دىدى كلىسادا) قىامت ھەلسا كاتىك كۆپەرنىكۆس^(۱) (بە ھاوگىشە بىرگارىيەكانى) و پاشان گالىلو^(۲) (بە تەلىسكۆپ)ەكەى سەلماندىيان كە زەوى چەقى گەردوون نىيە، بەلكو تەنيا ھەسارمەكى پاشكۆيە و بەدەورى خۆردا دەخولیتەو، بەلام ھەردوو زاناکە باجى بۆرىيەكەياندا؛ كاتىك كلىسا ھەلمەيتىكى كۆرئەنى دەستىكرد بۆ چەوساندنەرە و نەشكەنجەدان و كوشتنى زانايان بەمەى كە جادووگەر و فالچىن.

بەھەمان شىوہ دۆزىنەوى مايكروۆسكۆپ(لەسالى ۱۵۹۵ز)گورزىكى بەھىزىبو؛ بەويىيەى بەھۆيەو بۆ يەكەمجار زانايان تەوانيان بەكتريكان بىيىنن، كە دواى ئەو سەلماندىيان بەكتريكان بەررىسن لە زۆر نەخۆشى، ئەمە چۆن دەيت؟ مەگەر خودا (ياخود شەيتان) نەبوو كە تاعوون و دەرديان بۆ مروؤف دەھىنا؟ كەواتە چۆن نوژر و دوعاى(بەپارەى)پىاوانى نايىن دەتوانىت نەخۆشىيەكان چارەسەر بىكات؟!

(۱) Copernicus : (۱۴۷۳-۱۵۴۳ز) فەلەكناسىكى پۆلەندىيە، بىردۆزەكەى دەريايى مەركەزىيەتى

خۆر لە كىتەبكەيدا De revolutionbus Orbiun Coelestium بۆلۆكرەدۆتەو كە لە پۆزى مردنيدا دەرچو.

(۲) Galieleo Galieli : (۱۵۶۴-۱۶۴۲ز) زاناي فەلەكناسى بىناويانگى ئىتالى.

ئىسحاق نيوتن و لابلاس و.. سىستېمى جىھان...

بەھۇي بلىمەتى ئىسحاق نيوتن (۱۶۴۲-۱۷۲۷) ترانا زانستىيەكان گەشتنە لوتكە، كاتىك بىچىنەكانى زانستى ھارچەرخى دامەزراند. نيوتن مەسىھىيەكى پابەندى دامەزراو بوو، يىنگومان خۇشى توشى شۇك دەبو گەر بىزانىايە كە دۈزىنەو زانستىيەكانى پايەكانى نايىن لە رۇژناوادا دەپوكتىتەو.

نيوتن سى ياسا بەناويانگەكى جولەي دۈزىيەو، لەگەل ياساى ھىزى كىشكرىن. ھەرۈك لە رىنگەي ئەم ياسايانە - بەوردى - بىچىنەي كۆمەلەي خۇر (خۇر و ھەسارەكانى دەورى) وەسف كرد. ھەر بەو ياسايانەش وەسفى كەوتنى سىۋەكە لە دارەكەو، وەسفى ئەنجامى بەرىكەكەوتنى دوو شەمەندەفەر دەكات.

بۇيە فېزىياناسەكان سىستېمى خۇر (ۈك نيوتن باسى كىردوۋە) بە كاترەمىزى زەنبەركى دەچوتىن، كە پىر دەكرىت لە لم و پاشان وازى لىدەھىترىت و خۇي كار دەكات.

ھىزى كىشكرىن، ھىزى دەركرىنى ناۋەندىيى وياساكانى جولە بەسن بۇ پارىژگاركرىن لە كاركرىنى سىستېمى كۆمەلەي خۇر، بەيىن دىستىتورىدانى ھىزى دەرەكى.

بىرۈكەي سىستېماتىكى جىھان، ۈك ئاگر بە پوشتا بىلاو بوۋەو، نىتر زانا و فەيلەسوفەكانى ئەوروپا ھەموو شىتېكىيان لە پرووى سىستېماتىكەو لىكەدەيەو. تەننەت تۇماس ھۇيز (فەيلەسوۋىيى باۋەرىي بەناويانگى بەرىتانى) كارى كۈنەندامەكانى لاشەي مەۋفى بە كۆمەلنىك نامىراز دەچواند كە ياساكانى فېزىيا ھەلىيان دەسورپىتىن.

نيوتن تىبىنى جىاۋازىيەكى كىردبو لە نىۋان شوتنى ھەسارەكان كە حىساباتەكانى نەو دىيارى كىردبو، لەگەل ئەو شوتنەي تەلىسكۆب دەرىدەخست. جا ئەگەر ئەو

جىاوازيانە بە تېھېرېبوني كات كەلەكە بېن، ئەمما سىستېمى گەردوونى ئاومۇرۇ دەيتەمۇ؛ بەجۆرىك كە خۆر ھەسارەكان قوت دەدات، يان ئەمۇئا لەژىر كۆنترۆلى دەردەچىن و بە بۆشايى پان و بەرىندا بىلاو دەبنەمۇ.

نىوتن بەسەر ئەو كېشەيدە زالبو بەمۇ كە باومېرى بەو ھىنا كە خوا لە كاتىكەو بە كاتىكى تر رېچكە ھەسارەكان رېككەخاتەمۇ! ئەمە دوايىن جار بوو كە زانايەكى گەورە بېرۆكە دەستېمەردانى ھىژىكى ناديار بۇ لېككەنەمۇ دياردەمەكى سىروشتى بخاتەپوو.

پاشان فەلەكناسى فەرمىسى ماركىز لابلەس (۱۷۴۹-۱۸۲۷) سەلماندى كە ئەو ئىنجىرافاتانە نىوتن نەيتوانى بە ياساى سىروشتى لېككىان بداتەو كەلە نەبەنەمۇ، ئەوانە دواى ماومەك يەكتر رەتدەكەنەمۇ، بۆيە پىئوستى بە دەستېمەردانى خۇدايى نىيە بۇ راستكردنەمۇ. لەبەر ئەو كاتىك (ناپلېئون) دەربارەى رۆلى خوا لە سىستېمى گەردوون پىسپارى لېككە، لابلەس وتى كە پىئوست بەو گىرمانەيە ناكات!!

ھەر بۆيە ئىمە باس لە (خەتمىيەتى لابلەس) دەكەين بەو مانايەى كە ئەم گەردوونە بە ئەواى مەككەچى ياساكانى سىروشتە.

بىباومېرى سەرھەلدەدات...

بەلام، چۆن ئەو دۆزىنەوانە و (زۆرى ترا) بوونە ھۆى دروستېبوني ئاكوۆكى لە نىوان زانست و ئايىن لە ئەورۇپا؟.

مەملەتتى نىوان زانست و ئايىن بەھۆى چەند دۆزىنەمەكى (دىيارىكراوى) زانستى نەبو كە لە گەل بېرۇباومېرىكى دىيارىكراوى ئايىن تىك گىرايىت.

بە ھەمان شىۋە ئەو بۆچۈنلەرنى كە دەپ كلىسا لەبەردەم لافاۋى زانست دەستبەردارىان بىت، ھى واپان تىدا نەبوو بۇنايىن پىتست يىت. جا بىنچىنەكانى نايىن لە سى خالدا كورت دەنەۋە، كە پىتى دەلتىن (دىدى نايىن بۇ جىهان):

۱- خۇدايەك ھەيە كە گەردوونى بەدېھىناۋە.

۲- خۇنا خەشەمەكى گەردوونى و نامانجىكى گەردوونى ھەيە لە درووستكردى بوونەۋەردا.

۳- جىهان سىستەمىكى پەشتى دەردەخات كە خۇنا دىارىدەكات.

بە دلتىيايەۋە ھەر لە سەرمەي شۇرشى زانستى لە سەدى ھەفدەھەمەۋە - تانىستاش - ھىچ دۆزىنەۋىيەكى زانستى يان بىرۆكەيەكى لۇزىكى دەرنەكەۋتوۋە لە گەل ئەم بىنچىنەندا تىك بگىرئىت، كە ئەگەر ئەو بىنچىنەنە نەبوونايە نايىن دەۋرخا، بەلام لە گەل ئەۋەشدا، شۇرشى زانستى كارىگەرىيەكى وىزانكەرى بۇ سەر نايىن ھەبو؛ بەو پىيەكى كە راستەۋخۇ تەۋزىمىكى گوماناۋى بىناۋەرىي گەۋرەكى بە دۋاى خۇيدا ھىناۋ، سەدى ھەژدەھەمى كىردە گەۋرەترىن سەدى گرمان لە مېژۋى ھاۋچەرخدا، تا كار گەيشتە نەۋى پاشاى نىنگلەترا سكالانى نەۋى دەكرى كە نىۋى قەشەكانى كلىساكى بىناۋەرن!

چۇن شۇرشى زانستى بوۋە ھۆى لەرزىن و ھەژانى دىدى نايىن بۇ جىهان سەرەپراى نەۋى جىاۋازىيەك نىيە ئەگەر زەۋى چەقى گەردوون يىت، يان تەنيا شۈنكەۋتوۋىيەكى بچۈك يىت لە خولگەكى خۇردا بسوۋپىتەۋە، ئەمە بەھىچ شىۋەك پىگر نىيە لەبەردەم بوونى خۇدايەك كە ھەمۋو شىكى بەدېھىناۋە؟.

ھەرۋەھا راستگۇتر و دەستپاكترو دلسۇزترو دادگەرترا (سىستەمى پەشتى) نايىن ئەگەر دەست بە ياساى جۈلەى نەرسىۋە بگرىن و بە ياساكانى جۈلەى نىوتن نەيانگۇرپىنەۋە؟!

بۆجى....؟

بە دۇنيايىمۇ جەخت لەمۇ دەكەينمۇ كە سەرھەلدانى ئەم ھەستە گەورەيەى گومانىردنى يېتايۇرپى و نكۆلىكردن لە (بىنچىنەكانى دىدى ئايىن) بە ھىچ جۆرئك كىشەيەكى زانستى نەبوو، بەلكو كىشەيەكى دەرۋونى فەلسەفى بوو!^(۱)، ئەمەش بۇ كۆمەلئك ھۆكارى دەرۋونى (ساىكۆلۇزى) دەگەرپتەمۇ، گىرنگىرىيان ئەمانەى خوارمۇن:

يەكەم: گومان لەمۇ دانىيە كە ئەمۇ زولم و ستم و چەوساندنەمۇ زانايان لە سەر دەستى كلىسا توشى بوون، ھۆكارتك بوو بۇئەمۇ زانا و بىرمەندان ھەلۋىستىكى دۆڭمىكارانە لە دزى ئايىن وىرىگىن، كە رەنگدانەمۇ بەسەر ھەلۋىستى خەلكىش ھەبوو.

دوۋەم: ئەگەر نىوتن پەيۋەندى خوا و گەردوونى گىرپايتەمۇ بۇ سەردەمى درووستىبونى كۆمەلەى خۇر و پۇلىكى بۇ خدا ھىشتىبىتەمۇ بۇ رىنكخستەمۇ خولگەكان لە كاتىكەمۇ بۇ كاتىكى تر، ئەمۇ لابلەس ئەمۇ ھەلدەمۇشىتەمۇ كە خوا ھىچ پۇلىكى گەردوونى ھەبووئىت، بەمەش تىرۋانىنى كلىسا ھەرسى ھىتا كە پىيان وابوو خوا پىتش شەش ھەزار سال گەردوونى درووستكردوۋە و ئادەمى باپىرەمانى بەدەستەكانى خۇى درووستكردوۋە، ئەمۇ بۇچونە ئەمۇ دەگەياند كە پەيۋەندىيەكە زۇر نىزىكە و خدا زۇر گىرنگىمان پىدەدات.

بە ھەمان شىۋە ھەستىكردن بە نىزىكى خدا بەمۇ ئاۋ دەدرىت كە باۋەرۋ ئىمانمان ھەيىت بەمۇى خوا دەستىموردانى راستەوخۇى ھەيە لە ژيانى مرۇقەكاندا؛ بۇيە ھەرمەترىشقەكان دۆڭمىننى ئايىن لەناۋدەبەن، بوومەلەرزە گوناھبارو لە فەرمان دەرچوۋەكان سزا دەدات..

۱۱) دىكرى لەمۇ كىشەيە تىيگەين، بەمۇى كە عەقلى مرۇف بىم شىۋەمە كارناكات ۋەك لۇزىكىيەكان دىلئىن. ئەگەر كەسك بەيىرۋكەمەكى ديارىكراۋ (a) باۋەرى ھەيىت، بەشۋەمەكى لۇزىكى بىروات باۋەر بەيىرۋكەى (b) يىتت، ئەمۇ واقع پىنان دىلئىت كە ئەم گواستەمۇ لۇزىكىيە رىزەمە نەك رىسا! چۈنكە بەگىشى و زۆربەى ئەم گواستەمۇ ھىزبانە دەرۋونىن نەك لۇزىكى.

به لام لیكدانهوه زانستییه‌كان بۆ نهم دیاردانه، هیچ بوارنکی بۆ نهم هه‌ستانه نه‌هێشتهوه.

سێیه‌م: نهمانی (دیوانیست داره‌که له‌ناوه‌راسته‌وه بگرن) دیانگوت که خودا جیهانی درووستکردوه و چهند یاسایه‌کی سروشتی بۆ داناون که جیهان هه‌لده‌سورپین پاشان وازی له‌ دنیا هێناوه. نهمه واتای نهمیه که خودای به‌دیته‌ر نیت‌ر هیچ شتیک بۆ نێمه ناکات و بچووکترین کاریگه‌ری له‌سه‌ر پروداوه‌کانی جیهان نییه. به‌کورتی خودایه‌که که هیچ گرنگی نییه و پتووستیمان پنی نییه!

چواره‌م: زانست له‌وه‌دا سه‌رکه‌وتوو بوو که به‌ هۆی چهند نالیات و نامیژکه‌وه لیكدانهوه بۆ دیارده سروشتیه‌كان بکات به‌ جوژیک پتووست به‌وه ناکات به‌دوای مه‌به‌ست و نامانجیکدا بگه‌ڕێن. به‌ هه‌مان شێوه سه‌رکه‌وتوو بوو له‌ پتشیبیکردنی دیارده سروشتیه‌کانی وه‌ک خوژگیران و مانگ گیران و لافاو و په‌شه‌با. نهمه‌ش خزمه‌تگه‌لیکی راسته‌وخۆی پتشیکه‌شی مرۆف کرد، نیدی نه‌و مرۆفه له‌ پوژینکی دیاریکراودا کاری ده‌ریاوانی نه‌ده‌کرد نهمه‌ش له‌ ترسی هه‌له‌ژانی پتشیبی کرایی ده‌ریا، له‌به‌رته‌وه مرۆف باوهری کرد به‌وه‌ی لیكدانهوه و پتشیبیه‌کانی پیاوانی نایین ساده و ساکارن.

پنجه‌م: مرۆفی سه‌رده‌می زانست باوهری وابو نهم سه‌رکه‌وته‌ی لیكدانه‌وه‌ی ماددی بۆ دیارده سروشتیه‌كان و ونبونی نامانجداریی پروداوه‌کانی گه‌ردوون، مانای وایه تازه نامانجی درووستبوونی گه‌ردوون به‌ ته‌واوی بزر بوو.

شه‌شه‌م: کاتیک هیچ نامانجیک بۆ خودا نه‌مایه‌وه له‌ درووستکردنی مرۆفدا و هیچ پوژینکی له‌ ژیا‌نیاندا نه‌ما، تازه هیچ بیانووێک نه‌ما که رێسا ره‌وشیه‌کانیان بۆ دابنێت (که چی پتووسته بیکه‌ن و چی پتووست نییه بیکه‌ن). به‌م شێوه‌یه شوژشی زانستی نه‌و باوهری روخاند که جیهان بریتیه له‌ سیسته‌میکێ ره‌وشتی، نیت‌ر به‌ها ره‌وشتییه‌كان به‌سترا‌نه‌وه به‌ به‌رژه‌وه‌ندییه ماده‌یه راسته‌وخۆکانی مرۆف.

هه‌هه‌مه‌م: زانستی سه‌رده‌م توانی بۆ مرۆفی ته‌مه‌ن مامنا‌وه‌ندی ئیستا خزمه‌تی زۆر زیاتر له‌وه‌ی پتشیو پتشیکه‌ش بکات، چهنده‌ها به‌ره‌مه‌ی زانستی و ژیا‌رستانی

هه‌شتم: له‌بەر هه‌موو نه‌مانه، بیرمه‌ندان هاتنه‌ سه‌ر نه‌وی پیرسن: نه‌گه‌ر زانست هه‌نگاوێکی گه‌وره‌ی نایه‌ت سه‌باره‌ت به‌ تێگه‌یه‌شتنی ئه‌و بابه‌تانه‌ی پێشتر به‌ میتافیزیکا لیکه‌ده‌رانوه، وه‌ک نه‌خۆشیه‌کان و هه‌ورته‌ریشه‌ و بروسکه‌و بومه‌له‌رزه‌ و...، ئیدی چ به‌ریه‌ستیک هه‌یه‌ له‌به‌رده‌م نه‌وی زانست بگاته‌ و ئاسته‌ی لیکدانه‌وه‌ بۆ هه‌موو نه‌و شتانه‌ بکات که‌ میتافیزیکی‌؟ به‌م تێگه‌یه‌شتنه‌ یۆستجوون به‌ ئایین و خودا به‌ ته‌واوی هه‌لومه‌شیه‌وه‌.

ئەو ھۆكۈمەت دېمۇرۇنىيەنە^{۱۱} بېر مەندەن و زانايان و خەلكى ئاساسى سەدەدى ھەژدەھەمىيان خەستە ئاۋ زۇنگارۋى گوماندەۋ، تا ۋاى لېتھات سەدەدى ئۆزدەھەم سە بەراۋرد بە پېش خۇى- بە سەدەدى گەرانەۋە بەرەۋ باۋەر ئاۋدەزا، ئەمەش

دواي ليکوليموچي زور که سپړې پزېشکي دروونې رانکړي نيويړک پول فيتر paul vits لاسر زور که ساييتي ينياورې سردهم نمجاي داوه گيمشونه نم نمجاي که ورگرتي ينياورې لوانيم هؤکارکي کموکړيپسکي دروونې دماريت Atheism is a Neurosis که ناروونکي شارايي لهپته يو پزگارپوه له دسولاني باوک وچيگرتيوي (هروک سيگوند فرويد) دپلټ، له کاتکا له بشت باورپوه به خوراشوه وستاوه، بلام نيمعياي يو هسټکردن به نارامي.

Defective father (ایدی کەموکۆری باوکایەتی) ناوێکە بۆ ئەو کەسێکە کە لە ڕوانگەی ڕەسەییەوە، نەتوانێت ئەو ڕۆڵەکانی دەستگیر دەکات کە لە ڕوانگەی ڕەسەییەوە دەبێت. ئەمەش ڕێژەی ١٠-١٥٪ لە گەشتەکاندا ڕوودێت. ئەمەش ڕێژەی ١٠-١٥٪ لە گەشتەکاندا ڕوودێت. ئەمەش ڕێژەی ١٠-١٥٪ لە گەشتەکاندا ڕوودێت.

پول فیتز تا نزدیکاً هفتاد سالگی، هم‌سر و دو فرزند داشت. او در دهه ۱۹۶۰ میلادی، به‌طور جدی به مطالعه و تحقیق در زمینه روانشناسی و فلسفه پرداخت. او در سال ۱۹۶۸ میلادی، کتاب *Fath of the Psychology of Atheism* را منتشر کرد. این کتاب، به بررسی روانشناسی و فلسفه بی‌خدایی پرداخت و به‌طور جدی به مطالعه و تحقیق در زمینه روانشناسی و فلسفه پرداخت. او در سال ۱۹۶۸ میلادی، کتاب *Fath of the Psychology of Atheism* را منتشر کرد.

بەھۇي ئەر پەرەتە پۇمانسىيەى كە تىنىدا دەرگەوت. بەلكو دەتوانىن بلىن كە
عەقلى عەلمانى ھارچەرخ بەرھەمى شۆرشى زانستى سەدى حەقدەھەمە،
نەو ك سەدى ئۆزدەھەم يان سەدى بىستەم.

لە گەل چۈنە ناو سەدى بىستەم، وتەى (ئايىن تلىياكى گەلانە) دەرگەوت كە
كارل ماركس گوتى. مەبەستىشى نەو بوو كە دەولەمەندان و نەرسۇكراتىيەكان
چەمكى ئايىن بۇ يىھۇشكردنى ھەژاران بەكاردەھىتىن و ناچارىان دەكەن ئەم
واقعە تالە قبول بكن، لەبرى ئەر چاوپرىى فىردەوسى ژيانى دواى مردن
بكن.

لە دەرەنجامى ھەموو ئەمانەش وتەى (فرىدرىك نىتچە)^(۱) بلاءويومو كە
لە كۇتاييەكانى سەدى ئۆزدەھەم گوتى: نايا خدا مردوو؟ Is God Dead?
جا لەبرى ئەر ئەم وتەيە وەك وتەى فەيلەسوفىك بىيىتتەو كە باوپرى پنى
بوو، بوو بە ناوئىشانى دوويارى پۇژنامەكان.

ھزرى بىلاوھەرى ھاوچەرخ :

ھزرى بىياوھەرى ھاوچەرخ ئەم چەمكەنە لەخۇ دەگرىت :

۱- گەردوون لەخۇيەو درووستىبوو، لە ئەنجامى چەند پروداونكى ھەپەمەكى
و بەيىن پىوتىستى بە درووستكەرىك.

۲- ژيان بەشىوھەكى خۇكرد لە ماددەو درووستىبوو، لە پىنگەى ياساكانى
سروشتەو.

(۱) فرىدرىك نىتچە: فەيلەسوفى بىناويانگى ئەلمانى (۱۸۴۴-۱۹۰۰).

۳- جىاوازى نىۋان ژيان و مردن جىاوازىيەكى فېزىيالى پروتەم، پۇژىنك دېت زانست پەى بەم جىاوازىيە دەبات.

۴- مروف جگە لە لاشەيەكى ماددى ھىچى تر نىيە، بە مردن لەناو دەچىت.

۵- چەمكى (پۇج) بوونىكى پرونى نىيە.

۶- لە دواى مردن ژيانىكى تر بوونى نىيە.

۷- لە دەرەنجامى ھەموو ئەم شتەندى پىشمە، دەگەينە ئەمى ھىچ پىرستىيەك نىيە تا باس لە بوونى خودا بىكرت.

ئەم چەمكەنە و دىدى يىباومرپان دەرپارەيان و ھەلتەكاندىيان لەلايەن باومرپارانمەمە لە تەمەرەكانى دواتردا بە درژرى باس دەكەين.

يىباومەرپانىش دەبن بە چوار كۆمەلە:

۱- زانا و فەيلەسوفەكان، كە رىچكەى يىباومرپيان ھەلژاردوۋە، پاشان لە رىنگەى بىردۆزى پەرسەندنى داروينى (پەرسەندنى زىندەمەران لەرپى رىكەوتە) بەلگە زانستىيەكەى خۇيان دەستكەوت.

۲- شىوعىيەكان، ئەوانەى دەيانەوتت كۆمەلگا مروفايەتتىيەكان بگۇرپن بۇ كۆمەلگاى زۆرەملىتى سىستەمىكى ۋەك شارى مىرۋولە و ھەنگ، ئەم نامانجەش لەژىر سايەى بىروياومەرپە ئايىنىيەكان بەدى نايت، بۇيە ئەوان پىيان ۋايە پىرستە ئەم بىروياومەرپانە لەناو بىرىن ئەگەر بەھىزىش يىت.

۳- چەند تاكىكى ناپسۇرى كەم شارەزا، لە رىنگەى داننان بە يىباومرپىمەمە خۇيان لە دەست كۆت و بەندى ئايىن رادەكەن يان بۇ خۇدەرخستەن يان بۇ بەدپەيتنانى بەرژومەندى دىكە.

۴- ژمارىيەكى زۆر لە بىياوهرە يىدەنگەكان! لەناو ھەموو ئايىن و كۆمەلگا و رەگەزەكان، ئەوانەى گومانىيان ھەيە، بەلام گومانەكەيان ناخەنە بەر گەفتوگۆ. ھۆكارى گومانى ئەم كۆمەلەيە بۆ دوو ھۆكار دەگمێتەر:

- روکەشە زانستى و فەلسەفەكە، كە ھەلگرانى ھزرە بەھىزەكانى بىياوهرى بۆچوونەكانيان پى دەخەنەرۆو.

- ئەو شىوازە وشك و داخراوێ لىيەو ڤىزى ئايىنەكانيان بوون، كە تىيدا مامۆستاكان ھەموو جۆرە لۆژىك و زانستىك رەتدەكەنەرۆ، كە پىچەوانەى بىركردنەمىيان بىت، كە بە شىوازى (تەنيا بەم جۆرىە Just-so). ھەرۆك ئەو مامۆستايانە بانگەشەى ئەو دەكەن ئەوان تاقانەن لە تىگەيشتن و ناسىنى خودا، پىرستە ئەوانى دى دان بەم كارمىيان دابىتن.

ھزرى بىياوهرى دابەش دەبێتە سەر دوو ئاست:

(أ) ھزرى بىياوهرى بەھىز Strong (Positive) Atheism

ئەوانەن كە بوونى خودا رەتدەكەنەرۆ، بۆ ئەو بۆچوونەشيان بەلگە كۆدەكەنەرۆ، بىردۆز بنىات دەنن و، بانگەشە بۆ بىروباوهرەكەيان دەكەن.

(ب) ھزرى بىياوهرى لاواز Weak (Negative) Atheism

ئەوانەن كە ھىشتا بەلگەى تەواويان دەستەكەرتووە قەناعەتيان پى بىتت خودا ھەيە، بەلام بانگەشە بۆ ھزرەكەيان ناكەن. ئەو كۆمەلەيە ھەموو ئەو كەسانە دەگمێتەرۆ كە گرنگىيەكى تەواويان بە پرسەكە نەداوە.

لەبوارى بىياوھ پىدا چەند چەمكىك ھەن پىئويستە لەيەكيان جىياكەينەو، كە
گرنگىرىنيان:

بىياوھ (الملاحد - Atheist): ئەو كەسەيە نكوولى لە ناين و بوونى خودا دەكات.
بىدين (اللادينى): بىياوھ پىتر ھەز دەكەن پىيان بگوتىرى بى ناين، لە كاتىكدا
كە بى ناين واتا ئەوئى كە باوھرى بە ھىچ ئايىتىك نىيە، ئەمەش ماناى
وانىيە دەبى نكوولى لە بوونى خودا بىكات.

دژە ناين (Antitheist): ئەو بىياوھ پىيە كە ھەلوستىكى دژمىنكارانەى
گرتۆتەبەر لە ھەمبەر خودا و ناين و دىندارەكان.

پەروەردگارى (الربوبى - Diest): كەسكە باوھرى ھەيە بەوئى خودا گەردوونى
بەدبەيتناو، بەلام نكوولى لەو دەكات كە خودا لە پىنى ناينەكانەو پەيوەندى
بە مەروۇفەو كەردىت.

نەزانكار (اللا أدري - Agnostic): ئەو كەسەيە كە باوھرى وايە پرسەكانى خوايەتى
و غەيب ناكىرى بىسەلمىتىرن و بەلگەيان لەسەر بەيتىرتەو (ھەروەك چۆن
ناكىرى نەرى بىكرىن و پەتبكرتەو)، وا دابندىرن لەسەرووى تواناى عەقل و
ھەستەكانەون.

گومانكار (المتشكك - Skeptic): ئەو كەسەيە واى دەبىنىت بەلگەكانى خوايەتى
بەس نىن بۆ رازىكردن و قەناعەتپەيتىنانى، لە ھەمان كاتدا ناكىرى ئەو بەلگەنە
بە ھەند وەرنەگرت.

عەلمانىي (Secularist): عەلمانىيەت بىرىتىيە لە بانگەوازىكردن بۆ دامەزراندنى
ژيان لەسەر زانستى ماددى و عەقل و پەچاوكردنى بەرژمەندى، دوور لە
ناين. لە پاشان عەلمانىيەت چەمكىكى سىياسىيە و ھىچ پەيوەندى بە بىرو
باوھرى ناينى تاكەو نىيە، گومان لەوەدانىيە كە زۆرىك لە عەلمانىيەكان بى
ناينىن. بە تايبەت لەولاتانى خۆرناوا.

ئايا بىباوەرى بىلاوبۇتەو؟

دواى تاوتوتكىردنى ھۆكارەكانى دەرگەوتنى بىباوەرى لە خۆرئاۋادا، كە لە دواى شۆرشى زانستى ھەر دوو سەدەى شازدە و ھەفدە دەستى پىكىرد، دەپرسىن: لە ئىستادا پەرسە كە گەيشتۆتە چ ناستىك؟.

لە پارىسىيە كدا كە پىژمى بەناويانگى كەنالى بەرىتانى BBC جۆن ھىمفرى ئەنجامى داو و ۲۲۰۰ ھاۋالاتى بەرىتانى بەشدارىيان تىدا كەردو، ئەنجامەكى بەم شىۋە بوو:

۲۸٪/باوەرىيان بە خدا ھەيە، ۲۶٪/باوەرىيان بە شتىك ھەيە بەلام دلىيانىن كە چىيە، ۱۶٪/خۆيان بە بىباوەر دەزانن، ۹٪/نەزانكارن (لە نارىاندا ھىمفرى خۆيشى). ئەوانەى ماونەتەو ھەش يان ئەوتە بىريان لە بابەتە كە نەكردۆتەو، يان نەيانزانىو، يان ۋەلامىيان نەداۋەتەو.

لە توژىنە ۋەيە كىشدا كە ھەمديسان كەنالى BBC لە سالى ۲۰۰۴ لە (۱۰) دە ۋالاتى ئەوروپى ئەنجامى داو، پىژمى بىباوەرىيان ۸٪ بوو. لە ۋىلايەتە يەكگرتوۋەكانى ئەمريكاش، پەيمانگاي جالوب لە سالى ۲۰۰۵ توژىنە ۋەيەكى ئەنجامداو، دەرېخستوۋە كە پىژمى بىباوەرىيان ۵٪، زۆر توژىنە ۋەيە تىرش ھەن كە ئەنجامى تىرك لە ئەنجامەكانى پىشرويان دەرېخستوۋە.

ھەرچى ۋالاتانى پۆژھەلاتن، ئەوا نامارى وردمان لە بەردەستدا نىيە، بەلام بەگشتى ۋا دەرەكە ۋەيت كە پىژمە زۆر لەو كەمترە، نەگەرچى شەپۇلىكى بىباوەرىيان لە دواى شۆرشەكانى بەھارى غەربىي و ئەو ئازادىيەى فەراھەمى كەردوۋە دەرگەوتوۋە، كە لە تەۋەرى دوازە ھەمدا باسى لىۋە دەكەين.

فەلسەفە بیلەوه پە ھاوچەرڤ

گومان لەوەدا نییه کە ھۆکاری سەرەکی بێھیزیوونی ئایین لە پوژناوا و لە سەردەمی نوێدا بریتییه لە بلایێی ئەو فەلسەفانەی کە میتافیزیکا (دواوی سروشت) پەتە کەنەوێ زانست لە لایەنی تاقیکاری کورتە کەنەوێ، تەنانت لە زانستە مەرویەکانیش! جا بۆ ئەوێ بتوانین بە دوا داچوون بۆ کاروانی بیلەو پە ھاوچەرڤ بکەین، پەوشی فەلسەفە بیلەو پە بۆ سەدە بێستەم و سەرەتای سەدە بێست و یە کەم دەخەینە پوو، ئەویش لە پینگە خستە پوو و چەمکەکانی فەلسەفە ماددیگەرایی لۆژیک Logical Positivism و بیلەو پە نیی New Atheism.

فەلسەفە ماددیگەرایی لۆژیک Logical Positivism :

فەیلەسووفی فەپەنسی (نۆگست کۆمە^(١) August comte) بە دامەزرێنەری فەلسەفە ماددیگەرایی دادەنرێت، کە تەنیا لە دیاردە و پاستییە ماددیەکان دەکۆڵێتەو، دروشمی (ئەوێ ناتوانرێ بپینرێ بونی نیی) بەرز دەکاتەو،

(١) نۆگست کۆمە: فەیلەسووف و زانای کۆمەڵناسی بەناوێنگی فەپەنسی (١٧٩٨-١٨٧٥).

هه موو بیرکردنه و به کی غه یی رته کاتهوه، له سهرووی هه موویانه وه بوونی خودا.

پاشان فهیله سوونی نینگلیزی سیر نه لفرند نایر^(۱) A.J.Ayer له سالی ۱۹۳۶ فهیله فهی ماددیگه رای لۆژیک^(۲) Logical Positivism وهك لقبك له فهیله فهی ماددیگه رای خسته پروو. ئەم فهیله فهیهش له سهر (بنه مای سه لماندن The verification Principle) وه ستاوه، كه پنی وایه وه گرگرتنی هه گریمانه به ك یان پرسك له سهر توانای سه لماندن یان رته کردنه وه وه ستاوه، نه مهش له پینگه کرداری و به تاقیکردنه وه، یان به بیرکاری، یان به لۆژیک، له پینگه واتای نهو وشانه ی نه م چه مکه پروو ده که نه وه. نا لیره دا، هه گریمانه به ك یان پرسك بکه و ته دهره وه بازنه ی زانستی نه زمونگه رای یان بیرکاری یان لۆژیک راسته وخو، هیچ مانا و به هایه کی نییه.

هه لیره وه، فهیله فهی ماددیگه رای لۆژیک پنی وایه چه مکه کانی وهك خودا، رۆح، دینداری، ییباوه پی هیچ مانایان نییه؛ چونکه ناتوانی راستی و هه لیه نهو چه مکه به شیه به کی تاقیکه ی یان بیرکاری یان لۆژیک به سه لیترت، له بهر نه وه قسه به کی وهك (خودا بوونی هه یه) هیچ مانایه کی نییه، بۆیه مروف باوه ردار یان ییباوه ییت له بهرام بهر عه قلدا یه کسانه.

سه رده می فهیله فهی ماددیگه رای لۆژیک به وه کوتایی هات، کاتیک بیردۆزهر و پیشه وا گه وره که ی (سیر نایر) له په نجا کانی سه ده ی بیستم رایگه یاند که نه م فهیله فهیه پره له دۆیهك و پیچه وانه، سه مرپای نه وه سالا تیکی دوور و درۆزی له چاره سه رکردنی هه لیه کانی نه م فهیله فهیه دا به سهر برده بوو.

(۱) سیر نه لفرند نایر (۱۹۱۰-۱۹۸۹): فهیله سوونیک نینگلیزیه و. بهر پی یانه ی سوفراته له زانکزی نۆکسفورد

(۲) نایر نه م پره ی له کتبی (زمان و راستی و لۆژیک Language, Truth and Logical Positivism) خسته ته پروو به که مین دهره و ته ی نه م فهیله فهیهش له بیسته کانی سه ده ی بیستم بوو، له لاین کۆمه لیک فهیله سوونی نه ووه ی، که به کۆمه لیه (قییمنا) ناسراون.

ئايدىر دەرگى بىرە كىرەبوو كە وەك چۆن ناتوانىي ياساكانى گەپان و لىكۆلىنەو
لەو زانستە پراكتىكىيەكانى، كە لەسەر ھەستەكان وەستان (وەك كىمىا و
فىزىيا) لەسەر زانستە مەۋقايەتتەكانى (وەك فەلسەفە و لۇژىك و پەشت)
جىنەجىي بەكەين. بەم جۆرەش ناتوانىي لىكۆلىنەو لە چەمكە ئايىنىيەكان بە
پىئومرى چەمكە زانستىيەكان يىت، بۆيە - بۆ نمونە - پىئىست ناكات ھەولەن
بۆ تىگەيشتەن لە قەسەي (خودا لە ھەموو شەيئەك بوونى ھەيە - كەلى الوجود)،
بە پىئومرى شەيئە لە فىزىيائىي نيوتن يان فىزىيائىي ئىنىشتاين پىئورت.

بەم شەيئە ئايدىر ھەلەستا بە راگەياندىنى مردنى فەلسەفەي مادىگەرايى
لۇژىكى و بەخاكسپاردنى.

گەرائىغى ھۇش و دىندارى عەقلاىى Rational Theism :

فەيلەسوفەكان دەستىيان لە فەلسەفەي مادىگەرايى لۇژىكى بەردا، دواي
ئەمەي ئەنتۇنى فلو^(۱) دەرگاي گەفتوگۆکردنى لە گەل دىندارەكاندا خستەسەر
پشت، ئىتەر لە گۆرەپانەكەدا كۆمەلە پەرسىيارىك پەيدا بوون دەريارەي واتاي
(بوونى خودايى - الوجود الالهي)، يان ئەگەرى بوونى باوەرپەيكى خوارپەك بە
خودا لە دەروونماندا و...

ئەم پەوتە لە بەرگى گۆفارى تايم Time لە ژمارەي ئەپرىلى (۱۹۸۰)
زۆر بە ئاشكەرايى دەرگەوت، لە وتارى بەرگەكەدا ھاتبوو: ((ھەندەك لە گەورە
فەيلەسوفەكان شۆرپىيەكى ھەزرى سەي بەرپەدەبەن، كە لەماوئى دوو دەيەدا
ھىچ كەس چاوەرپەي نەدەكرد، ئەم شۆرپە نامانجى ئەمەيە خودا بگىرپەتەو
سەر غەرشى خۆي)).

(۱) پاش كەمەيكى تەرىپىيائىيەي و رۆلى لە پەرسىيائىيەيدا دەخەينەروو.

بىلبوهرى نوئ The New Atheism :

هەلگەرانەو بەرەو ھەلسەفەى ماددىگەرایی لۆژىكى :

جاریكى دى بىلبوهرى لەسەرىك كەلەكە دەیتەو، تا لەژىر ناوی بىلبوهرى نوئ The New Atheism سەرى دەرىتت، ئەم زاراومە بۆ یەكەمین جار لە گۆفارى تۆپى زانیارى^(۱) Wired Magazine ى ژمارەى نۆفیمبەرى (۲۰۰۶) بەکارهات.

ئەو كىتەبەى باسى ئەم چەمكە تازىمەیان دەکرد ڕەواجىكى زۆریان پەیدا کرد؛ چونكە ڕاگەیاندىن ماددەىكى دەولەمەند و گەرم و گوڕو وروژتەرى تیدا چنگ كەوت، سەرەپای سادەى ئەو بەلگەنى دىمانخستەروو^(۲).

ئەو نووسىنە ھېرشیان دەکردە سەر ھەموو ئایىنەكان (ئاسمانى و زەمىنى)، بەلام بە زاراومەكى ئامۆژگارىكارانە ئەو كارمیان دەکرد و، نووسەرەكان جلى ئەو ئامۆژگارىكارانەیان دەپۆشى كە خوێنەریان وەك ئەفام و ڕووكەش سەیردەکرد، ئەنگوستى ئەفرەتيان ئاراستە دەکردن ئەگەر تۆبە لەسەر باوەرە سادەكەیان بە خدا و پەروەدگارمەتى (الربوبية والالوهية) نەكەن!.

(۱) گۆفارى تۆپى زانیارى Wired Magazine:

(۲) لە گرنگترین ئەو كىتەبانە :

- The Blind watch maker.
- The God Delusion.
- Breaking the spells.
- Six Impossible things Befor Break fast.

له سهر خوښه رانی نهم نووسه رانه پتړيست بوو كه هملوښتنيكي دياريكراويان
 هديت: نهوهي له گهليان نهيت دزيانه، يان سپي يان پش، بواړي فيلبزي
 و هملوښتي ناروون نيه! ته نانه ت نهو فويله سووفه گهواره ش كه پزيان بو
 همدنك بملگي دينداره كان دادنا، خانه ناو ليستي پش و كارواني خيانه تكار
 و ساده و پروكه شه كان.

نمتوني فلو له كارواني بياوهرېدا :

بيتهوهي بوږيمان له سهر وردی زانستيهوه هديت، دمتوانين بلين كه
 سير نمتوني فلو^(١) ماموستاي فلسفه دي به ناويانگي بهرنيان پيشه وای
 بزوتنهوهي بياوهرېي بوو بو ماوهي زياتر له نيو سده. زياتر له سي كتيب و
 تورژينهوهي فلسفه في نووسيوه كه وهك نه خشمه پنگاي هزري بياوهرېي نيوه
 دووهي سدهي بيستم واپوو.

له بهر نهوه هوالی داننانی نمتوني فلو بهوهي (كه خودايهك هميه) وهك
 هورمتريشقه دای به سهر فويله سووف و بيرمه نده بياوهرېكان، نيتر كهوتنه په له قازي
 بو بهر گريركردن له باوهرې پيروزي بياوهرېيان! توورپي و بيزارسي خويان بهرامبر
 بهر گوزرانه نيشاندا و هرچي تومه تي خراپه خستيانه پال نهو پياوه.

 (١) Sir Antony Flew له ١٩٢٣/٢/١١ لاندن لهدايك بوو، باوكي يه كيك بوو له گوره پياوای
 ناني مسمي، هر له گنجيهوه بوو به بياوهرې و پاشان بروه فويله سووفنيكي بياوهرې. كاتيك گمبسته
 ته مهنی هشتا سالی (دېسمبر ٢٠٠٤) رايجياند كه بههزي بملگي زانستی گمبسته نهو
 باوهرېكي كه خودايهك هميه. له سالی ٢٠٠٧ كتيبيكي دمركد كه تايدا هوكاره كاني باوهرېنيان
 روونكردنهوه، كتيبه كه به ناوونيشاني نهوهي كه خودايهك هميه: چون توندترين بياوهرې له بياوهرېي
 هملگرياموه.

There is a god: How the worlds most notorious atheist changed his mind

له ٢٠١٠/٤/٨ له لاندن كزچي دوايي كردوه.

له‌چوارچێوه‌ی باسکردن له‌ فەلسەفە‌ی یی‌باوه‌پێی هاوچه‌رخدا ده‌پرسین: نەتۆنی فلو له‌ پێ‌بازی چاره‌سه‌رکردنی فەلسەفە‌ی یی‌باوه‌پێدا چی زیاد کرد؟.

ده‌کرێ بگوترێت - به‌ی هه‌یج زیاده‌پوه‌یه‌ك-كه‌ له‌ماوه‌ی سه‌د ساڵی رابردوودا هه‌یج فەیلە‌سووفێکی خاوه‌ن سه‌نگینکی یی‌باوه‌پێ به‌شێوازی قوول و پێنخواوی نەتۆنی فلو هزری یی‌باوه‌پێی نەخستۆته‌پوو، چونكه‌ نه‌و پیاوه‌ به‌لگه‌ی نوێی دژی باوه‌په‌وون به‌ خدا خسته‌پوو، هه‌روه‌ك چۆن به‌ بیروكه‌ ره‌سه‌نه‌کانی نەخشه‌پێگایه‌کی بۆ نه‌و فەیلە‌سووفانه‌ دانا كه‌ له‌ نیوه‌ی دووه‌می سه‌ده‌ی بیستمه‌ دژی باوه‌پ و دینداری ده‌وه‌ستانه‌وه‌.

نه‌گه‌ر کتیی فەیلە‌سووفێکی گه‌وره‌ی وه‌ك (بیرتراند راسل)^(١) Bertrand Russel به‌ نمونه‌ وه‌ریگرین وه‌ك کتییکی یی‌باوه‌پێی كه‌ له‌ سه‌ده‌ی نۆزده‌م و بیستمه‌دا نووسراوه‌، ده‌بینین له‌ چوارچێوه‌ی وتاره‌گه‌لێکی نه‌ده‌ی پروكه‌ش ده‌هناچن و هزریکی قوول ناخه‌نه‌پوو، له‌ باشت‌ترین باروودۆخی کتیه‌كه‌دا ته‌نیا کیشه‌ ده‌پوونیه‌کانی مرۆف وه‌ك (کۆژانه‌کانی مرۆف به‌هۆی خراپه‌ و نازار) ده‌خاته‌پوو، به‌ی نه‌وه‌ی چاره‌سه‌ریکی تازه‌یان بۆ به‌دۆزته‌وه‌^(٢).

(١) بیرتراند راسل Bertrand Russel: له‌ رێژ له‌دایك بووه‌ (١٨٧٢-١٩٧٠). كه‌ فەیلە‌سووفێکی گه‌وره‌ و پیاوێکی لۆژیکی بوو. یه‌كێك به‌و له‌ زانایانی بیرکاری و شارها به‌و له‌ میژووی ئینگلیز. هه‌روه‌ها یه‌كێك به‌و له‌ نه‌یارانی جه‌نگ و داگیرکاری. له‌ ساڵی ١٩٥٠ خه‌لانی نۆبێلی له‌ نه‌ده‌ج وه‌رگرتوه‌؛ نه‌مه‌ش به‌هۆی نووسینه‌کانی له‌سه‌ر نمونه‌ بالاکانی مرۆفایه‌تی و به‌رگریکردنی له‌ نازادی بیرورا.

(٢) لێزیدا ناماژه‌ بۆ سن توژی‌نمو‌ی دیاری بواری فەلسەفە‌ی یی‌باوه‌پێی ده‌کین كه‌ نەتۆنی فلو دایان:

یه‌که‌م: ساخته‌ی زانستی لاهوت Theology and falsification : توژی‌نمو‌یه‌كه‌ نەتۆنی فلو له‌ساڵی ١٩٥٠ پێشکشی کردوه‌، تێیدا هه‌ولێناوه‌ كه‌ پرسی باوه‌پ له‌ بناغه‌وه‌ هه‌لبه‌ته‌کتێت، به‌وینیه‌ی جه‌ختی له‌وه‌ کردۆته‌وه‌ كه‌ گوته‌ره‌ ناییه‌یه‌كان خاڵین له‌ چه‌مه‌ك و ده‌ستواژه‌ی واتادار، له‌هه‌مان كاتدا بانگه‌وازی بۆ گفتوگۆی تێوان یی‌باوه‌پان و باوه‌داران کردوه‌. نهم توژی‌نمو‌یه‌ یه‌كێك به‌و له‌ به‌لاترین توژی‌نه‌وه‌کانی سه‌ده‌ی بیستمه‌.

دوهم: خودا و فەلسەفه‌ God and philosophy ١٩٦٦ز: تیایدا فلو جه‌خت له‌وه‌ ده‌کاته‌وه‌ كه‌ پێسته‌ له‌پرسی (تایا خودایه‌ك هه‌یه‌؟)دا هه‌یج بریاره‌ك نەدرێت، به‌رله‌وه‌ی دینداوه‌كان دیدنکی روون بۆ سیفه‌ته‌کانی نه‌م خودایه‌ بخه‌مه‌پوو، هه‌روه‌ها نه‌م پتی وایه‌ كه‌ هه‌یج واتایه‌ك بۆ وه‌سفی دینداوه‌كان نییه‌ به‌وه‌ی كه‌ خودا(روح، هه‌موو بوون، هه‌موو زانسته‌).

ۋا دياره كه فەيلەسوفە مەزنەكان خۇيان لەۋە بە گەورەتر زانیۋە كه ((دەستە ناسكەكانیان و عەقلە داناکانیان بەم كێشه بازارپیه ناست نزمە پیس بکەن!!))، كێشەى دیندارى و ییباۋەریی.

لەكۆتاییدا دەلێین: ئەوەى جێى سەرئەنجامەى ئەوەى كە سێر نەنتۆنى فلو كە لە دۆى فەلسەفەى ماددیگەرایى ییباۋەریی و مستایەو و ئەو خۆبەگەرەزانیی و سووك تەماشاكردەنى بەرامبەر بە چەمكە نایینییهكان دەكرا رەتیکردەو، هەر خۆى لە دۆى ییباۋەریی نۆى و مستایەو، ئەو ئەو پیاۋە بوو كە توانای بەرپەرچدانەوى بەلگەكانى ییباۋەرە كۆن و نوێیەكانى هەبوو، هەلەمەستا بە شیکردەنەوى ئەوەى زانستى نۆى لەو بارەوێوە پێشكەشى دەكات. لە ئەوەى سێزدەهەمدا بە جۆرنك لە درێژى باسى لێوە دەکەین.

پێبازى ییباۋەرە نۆیەكان :

((ئەگەر پشیلەكان نەشبن بە ڕەو Herd ئەوا ژمارەىكى زۆریان دەتوانن دەنگەدەنگىكى یێزاركەرى ۋا دروست بكەن كە نەتوانى پشگوى بەخرن)).

ئا بەم شێوە رێچارد دۆوكنزى^(۱) گەورەى ییباۋەرە نۆیەكان پێبازى

سێم: كێبى گریمانەى ییباۋەریی The Presumption of Atheism ۱۹۷۸ز: ئێدا فلو نۆپەكە دەخاتە گۆرەپانى دیندارەكان و كارى سەلماندنى خودایان پێنەپێرتە، لەكاتێكدا شێوازی فەلسەفى پێشرو داۋای سەلماندنى نەبوونی خودای لە ییباۋەرەكان دەكرد.

(۱) رێچارد دۆوكنز Richard Dawkins: زانایەكى بەریتانیە لە نیروی لە كینیا لە سالى ۱۹۴۱ لەدايەك بوو. ئێستا لە ئۆكسفۆرد دەژى. زانایەكى بايۆلۆجیە، پێشتر مامۆستای سادەكردەوى زانستەكان بوو لە زانكۆى ئۆكسفۆرد. لە پێنى كێبى (جینی خۆپەرست The Selfish Gene بەناۋابەنگ بوو كە لە سالى ۱۹۷۶ دەرچوو، كە تايیدا تێگەيشتنى خۆى بۆ پەرەسەندن لە پێنى جینانەو خستەتەرۋو. بەكێكە لە نەیارانى چەمكى دروستبوونی تايبەت و دیزاینى زىرەك، هەروەك لە كێبى (درووستكەرە كۆرنەكى

كار كىردى ئايىنىدە بۇ مىنگەلەكەى دىيارىدەكات (ھەرۈك خۇى) لە كىتىبى (وھم
الإله) باسى كىردوۋە؛ داۋاى ژاۋاۋوۋ قىژەقىژى زىاترو زىاتر دەكات لە
روۋبەرۋوبوۋنەۋەى ئايىنىدەكان. بەلام بۇچى؟ چى پالەنرىانە؟ نامانجيان چىيە؟.

لەداۋاى رىچارد دۆۋكىز (گەۋرەى مىنگەلى يىباۋەرە نۆتەكان) سى سەربازى
يىباۋەرەى لەۋ كەمناۋىانگىر دېن. يەكەمىيان كەسكى بەرىتانىيەۋ لەنەمىرىكا
لە دايكېۋە بەناۋى كرىستۇفەر ھىتچىز Christopher Hitchens نوۋسەرۋ
راگەيانداكار و مامۇستاي لىكۆلىنەرە نازادەكانە لە نىۋىۋرك، بەھۋى كىتىبى
(خودا گەرە نىيە God is not Great) ناۋىانگى دەرگىز، لەداۋاى ئەۋىش
فەيلەسوف دانىيەل دېننىت Daniel Dennett دېت، ئەۋ خۇى ۋەھا ۋەسەف
دەكات كە فەيلەسوفىكە ھىچ خۇدايەكى نىيە، خاۋەنى كىتىبى: (دەرچوۋن
لەدەق: ئايىن ۋەك دىياردەيەكى سىروشتى Breaking the Spell: Religion as
a Natural Phenomenon)، لەكۆتايىشىاندا بېچوكتىرىنيان دېت، سام ھارىس
Sam Harris پىسپۇرى زانستەكانى مىشك و دەمار، خاۋەنى كىتىبى (كۆتايى
باۋەر: ۋاتارنىك بۇ گەلى مەسىحى The End Of Faith, Letter To a
Christian Nation).

جگە لەم كۆمەلە چۈارقۇلىيەى يىباۋەرەن، لەم سالانەى داۋاى سەرۋكى
بەشى فىزىيائى تىۋرى پىشۋى كامبىرىج سىتىفەن ھۆكىنگ^(۱) Stephen

كاتىزمىز The Blind watch maker) دا باسى كىردوۋە. لە سالى ۲۰۰۶ كىتىبى (ۋەمىي خودا The
God Delusion) دەرگىز، كە تىپىدا بوۋى ھەمۋە ھىزىنكى غەمبى پەقەدەكاتەۋە ۋەك گومرپاى و
خەلەفان سەبرى نىشان دەكات، لە ئىستاندا لە ھەمۋەيان بەناۋىانگىرە.

(۱) (سىتىفەن ھۆكىنگ Stephen Hawking: زانائى فىزىيائى تىۋرى و بىركارى پىراكتىكى بەرىتانى،
مامۇستاي بىركارىيە لە زانكۆى كامبىرىج، لە شىۋىتى ئىسحاق نىۋىت. لە سالى ۱۹۴۲ لەدايك بوۋە.
بە تۈزۈنەۋەكانى لە بۈرى گەردۈۋىنسايدا بەناۋىانگە بەتايەت كۈنە پەشەكان. ھەۋلى سادەكرەۋەى
زانستەكانى داۋە بۇ خەللىكى ئاساسى. كىتەپكەى (مىژۋەكى كورنى كات) يەكەنكە لە پىر فرۇشتىر
كىتىبى زانستى بە دىرتايى مىژۋ، بىۋ پىيەى ھەر ۵۰۰ كەسك لەسەر پىرى زىۋى كىتىبىكى لى
كېرەۋ. لە سەمۋەى گەنجىدا تۈۋشى نەخۇشى Amyotrophic lateral sclerosis بوۋ، كە تۈۋشى
پەككەموتۈۋى تەۋاۋى كىرد لە ماسۈلكەكانى مىل و سەردا، لە پىنى دەزگائى نەلىكتىرۋىيەۋە لە پىنى
جۈلەى چاۋ و لىۋەكانى پەمىرەندى لە گەل دەۋرۋەرىيا ھەيە! چۈنكە تۈۋانائى قەدەردىنى لەدەست داۋە.

تامرازه‌کانی بیزارکردن :

له کاتې پياسه کړدنت به ناو شه قامه کانی له ندمندا، ده کړې چاوت بکهو ته
 سر پاسي گواسته نه وي گشتي رنگ سوړي دوو نهومي که ريکلامي
 وانه به ک يان ديبه بتي کي دوو کتري پتړه هه لو اسراوه. زور جار ان چاوت به ريکلامي ک
 ده کوړت تييدا نو سوراوه: ((رنگي هېچ خودايه ک بووني نه ميت، با دلړ او کيت

هه‌ڕه‌چی جیهانی ئیسلامیه سه‌ره‌رای ده‌ره‌که‌وتی شه‌پۆلنکی بیاوه‌ری له‌م دواینانو زیاده‌بوونی له‌گه‌ڵ به‌هاری عه‌رمیدا، به‌لام هه‌شتا ده‌نگی بیاوه‌ران به‌رز نییه و هه‌شتا زۆریه‌مان شاراون. له‌ته‌وه‌ری دوازه‌ده‌مه‌دا باس له‌ هه‌ندێک نمونه و خایه‌ته‌کانی بیاوه‌ریان ده‌کهن.

نەيت، چىژ لە ژيانت وەريگرە))^(١)، ئەمە سەرەراي ئەوئى ئەم جۆرە نووسىنانە لەسەر كالا جياوازەكانىش بەرچاودەكەون بۆنمەونە لەسەر بىرە. دۆكئز خۆى كرنى زۆرىدى ئەو ھەلمەتەنە لە ئەستۆ دەگرئت.

يەكئكى تر لە رىكلامەكانى سەر پاسەكان، كە دۆكئز بە ھاوبەشى لەگەل يەكئتى مافى مرؤفى بەرىتانيا لە سالى (٢٠٠٩)وہ كرنكەى دەدەن، ئەو رىكلامەىە كە تىايدا دوو مندالى دلخۆش دەردەكەون و ھەر يەكئكيان بە داىك و باوكى دەلئت: (تكايە بە(دیندار)ام دامەنئ، لئگەرئن گەورەم و خۆم بەنازادى بىروياوېرم ھەلئژئرم)^(٢). لەراستیدا ئەم رىكلامە بەناوى نازادى رىست و نیرادە بانگەشە بۆ يىئاوېرى دەكات، يىئاوېران پىئمان دەلئن كە مندالەكانمان نەخەینە ژئر كارىگەرى پەروەردىەكى وا كە بۆ باوېر بانگیان بكات، كەچى خۆيان دەستپئشخەرى دەكەن لە دانانى كارىگەرى لەسەريان و بۆ يىئاوېرى ئاراستەيان دەكەن. بە ھەمان شئوہ رىكلامى: (رەنگبى ھىچ خوداىەك بوونى نەيت، دلەراوكئت نەيت، چىژ لە ژيانت وەريگرە)) ھەلخلىسكانئكى پەروەردىە مەترسیدارە.

لە ئەلمانىاشدا، يىئاوېران نەيانتوانى مۆلەت وەرگرن بۆ ھەلواسىنى ئەو درووشمەكانە لەسەر پاسە گشتىيەكان، بۆيە پاسى تايبەتییان بەكرئ گرتووە و كۆمەلئك قەسەيان لەسەر ھەلواسیون، وەك: ((ھىچ خوداىەك نىيە))^(٣)، ((ژيانى خۆش پئوستى بە باوېر نىيە)). بۆ بەرەنگارىوونەوئى ئەم ھەلمەتەنەش مەسحىيەكان چەند پاسئكيان دەستەبەر كەردووو لەسەريان نووسىوہ: ((چى رپوودەات نەگەر سەلمئندرا خودا ھەيە)). راگەياندنەكانىش ئەم دىيەيتانەى پاسەكانيان قۆستۆتموو رنەيان دەگرن و دىيانكەن بابەتى گەرموگورى بەرنامەكانيان.

(١) There is probably no God. now stop worrying and enjoy your life

(٢) Please don't label me, let me grow up and choose for my self

(٣) بەرىتانيەكان وشەى (probably)بەپنى گومانى زۆر خودا بوونى نىيە، بەكاردئتن لەترسى ئەوئى لەلايەن دیندارەكانەو توشو لئىچئینەوئى ياساى بىن، چونكە يىئاوېران ناتوانن بىسەلمئتن كە خودا بوونى نىيە.

نەخشەكېلىش: جىگروھى خۇدا

شىتېكى سروشتىيە كە يېتايۇرپان دىداريان ھەيىت بۆ ئىۋەي بېگەنە يەك بۆ ئىۋەي قىسەكانيان يەكبەخەن و نەخشەرىنگايەك بۆ مېنگەلەكەيان دابىنن تا ژاۋەزاۋو دىنگەدەنگىكى زياتر دروست بېكەن. يەك لە گىرنگىرىن دىدارەكانىشيان ئىۋ كۆنگىرىيە بۈۋ كە سالى ۲۰۰۶ لە دامەزراۋى سالك لە كالىفۇرنيە بەسترا. ناۋونىشانى كۆنگىرەكە بىرىتى بۈۋ لە: (چى لەپشت باۋىرپۈۋە ھەيە: زانست - ئايىن - ەقۇل - ژيان)^(۱)، ھەر يەك لە گەۋرە يېتايۇرپانى ۋەك رىچارد دۋوكىز و ستېفەن و وىننىزگ بە ۋتار بەشداريان تېدا كىرد.

ناۋونىشانى كۆنگىرەكە ئىۋە دەردەخات كە يېتايۇرپى نوئ تەنيا جەخت لەسەر ەلمانىيەتى گىشتىگر ناكاتەۋە لە رېنگەي سىرپىنەۋى خۇدا لە بۈۋندا، بەلكو بەھەمان شېۋە گىرنگى بە دانانى جىگروھىيەكىش دەدات. ھەرۋەھا ناۋونىشانەكە جەخت لەۋە دەكاتەۋە كە ئىۋەي بەۋ كارە ھەلدەستېت كۆمەلگە و فەلسەفە نېن، بەلكو تەنيا زانستە تواناى خستەنپروۋى جىگروھەكەي ھەيە، تەنيا زانست پادشاىە.

كۆنگىرەكە سى پرېسارى دەخستەپروۋ:

- ۱- ئايا زانست دەتوانىت ئايىن لە ژيان بىخاتە دىرۋە؟
- ۲- زانست چ شىتېك ۋەك جىگروھى ئايىن دەخاتەپروۋ؟
- ۳- ئايا دەكرى بەبى ئايىن كەسى باش بېن (Good)؟

دوۋ پرېسارى يەكەم ئىۋە راسىتىيە دەردەخەن كە يېتايۇرپى بەشىكە لە نامانچىكى گەۋرەتر، ئىۋىش دانانى زانستە لەسەر ەرشى گەردوۋن و مروف، لەبەرنەۋەي

رىڭخەرانى كۆنگرەكە دەيىنزانى كە بەھا مەسىھىيەكان سەرچاۋى چەمكە رەۋشەتتەكانن لە پۇژناۋادا، بۇيە پىرسىارى سىيەمىيان دانا، بە مەبەستى ئەۋەى بە يەكجارى ئايىن لە تەۋاۋى كايەكانى ژيان ۋەدەرتىن، بەمەش بىسەلمىتىن كە ئايىن بە تەنبا لەلەينى عەقلى ۋ زانستىيەۋە ھەلە نىيە، بەلكو لەلەينى بەھا ۋ رەۋشەتتەكانىش.

كۆنگرەكە بە دانانى چەند چەمكىنى بىنچىنەيى كۆتابى پىنھات كە پىۋستە خشتەى كارەكانى بىباۋەرى ھاۋچەرخى لىۋە دەرىچىن، ئەۋ چەمكەنش بىرىتىن لە:

۱- ئايىن ۋەھىكى مەترسىدارو دەيتە مايەى توۋندناژۋى ۋ جەنگ.

۲- پىۋستە خۇمان لە ئايىن رزگار بىكەين، زانستىش بەم كارە ھەلدەستىت.

۳- پىۋستىمان بە خۇدايەك نىيە تا بە رەۋشەت بىن، دەكرى بىباۋەرى دەرچەينكى بەھىزىت بۇ گەشتىن بە رەۋشەتەرزى.

گۇڧارى The New Scientist نەم كۆنگرەيەى بە كۆنگرەيەكى زۆر گرنگ دانا، تەنانت لە ژمارەى تايەتەى بەيۋەنى تىپەرپوۋنى پەنجا سالى بەسەر دەرچوۋىدا ۋ تارىكى دەرپارەى كۆنگرەكە بىلاۋكرەۋتەۋە بەناۋونىشانى (جىڭرەۋەى خۇدا (In Place Of God)).

ئايى بىباۋەرە نۆيەكان شتىكى نۆيىان پىيە؟

بىباۋەرە نۆيەكان ناۋىكى نۆى لەخۇيان دەيتىن The Brights (دەرۋشاۋەكان- بىرىسكەدارەكان - پوۋناكى بەخشەكان - شەۋقدارەكان، پىرىشنگدارەكان، زىرەكەكان -)، كە ئاھاژىيە بۇ ئەۋەى كە كەسانى دىكە (دىندارەكان) كەسانىكى (تارىك- كوۋزاۋە- تەمبەل- تەنانت گەمژەن). بىباۋەرە نۆيەكان ۋەھا

پېناسى خۇيان دەكەن كە چەمكە زانستىيەكان ومردە گرن و چەمكە غەبىيەكان رەتدەكەنمە. ھەروھە ئەوان خۇيان بە وچەو نەزادى قۇناغى رۇشنگەرىي Enlightenment دەزانن، كە لە ئەوروپادا لە سەرەتاكانى سەردەمى نۆئ لە دژى تارىكى چەمكە ئايىنىيەكان دەرەمەت كە بالى بەسەر ئەوروپادا كىتابوو لە سەدەكانى ناوېراستدا.

ئەو پەرسىيە لىرەدا خۆى دەخاتەرپوو ئەوھە كە: نایا نووسەرانى ئەم تەوژمە توانىرەنە بابەتى گەفتوگۆ فەلسەفى و زانستىيەكان كە لە دىھەكانى پەربردوودا دەرپارى ئايىن وروژىتەران دەولەمەندتر بکەن؟

وہلامەكە بە نەخیرە، لەبەر سى ھۆكار:

يەكەم: زانا خۆبە فەیلەسوفزانە بىياومە نۆيەكان ھىچ شتىكى نۆيان لەپەرسە فەلسەفەيەكانى پەيوەست بە خوايەتى^(۱) نەخستۆتەرپوو، بەلكو دەيىن زۆر بە سەيروسەمەرىي لەو پەرسانە رادەكەن. ئەوھتا گەمەركەيان رىچارد دۆوكنز دروستبەونى ژيان و عەقل وەسف دەكات و دەلەيت (پروداونكى لایەلا بوو لە نەنجامى لیدانى بەخت) ھەو پوویدا! ھەروھە لیس وۆلیرت^(۲) دەلەيت: (لە باسى دروستبەونى عەقل ئەنقەست خۆم لە بىناگایى داو، چونكە ئىمە ھىشتا ھىچى لى بىناگەين!!). لە كاتىكدا فەیلەسوف و زانای بایۆلۆجى ئەمرىكى دانىيل دىنيت^(۳) گرىكۆرەى دروستبەونى عەقل زۆر بە سادە ساكارى شى دەكاتەو دەلەيت: (پاشان موعجىزەكە پوویدا!!)

(۱) لەبەشەكانى كىتەبەدا ئەم پەرسانە دەخەينەرپوو.

(۲) Lewis Wolbert: لە نینگلەترا لە سالى ۱۹۲۹ لەدايك بوو. مامۆستای بايۆلۆجىي پەرمەندەنە لە بەشى شىكارىي لە زانكۆى لەندەن. راگەياندار و نووسەرىكى بەناوبانگە، بەناوبانگەرىن كىنى Six impossible things before breakfast كە لە سالى ۲۰۰۶ دەرچوو.

(۳) Daniel Dennett: مامۆستای فەلسەفى ئەمرىكىيە لە بوستن، لە سالى ۱۹۴۲ لە دايك بوو.

يەكەمە لەوانەى گەرنكى بە فەلسەى زانست و عەقل و پەيوەندىيان بە پەرمەندەنە دەدات.

سټيم: بياومړه نوټه کان نه ناگاداري نمو ليکولښته وه. هلسه فييه زړور و زموږنده نوټيانه، نه شو به لگ زانستيه به ټراندهش که زانست پيشکشي کردوون و خزمه تي پرسی باور ده کهن.

له بهرتهوه نهوانهی خوځيان به پيياوړه نړۍه کان The New Atheists ناورده ده کډهکن به هيچ جورنگ هيچ چه مک و به لگه به کي نوځيان پيشکښ نه کړدوه. تاکه شتي نوځ نهو شيوازه تروند و تيژ و د ژاړه تيښه، که به کارېدهيتن، چونکه بهوه نهوستان که نهو (بې نايښانه Atheists) نکولې له بووني خداېکډهکن، به لکو خوځيان به د ژمانين Antitheists و سف ده کډهکن. سيري گوته کي کريستوفر هيتچنز بکه: من به نه ندازهي نهوهي د ژي نايښ نه ونده بيدين نيم، من ته نيا باوړم وانيه که هم مو نايښه کان درون، تمنات باوړم وايه که کارگري کلېسا زيانه خښه. پاشان هيتچنز هزي خوي له و ته به کورت ده کاتهوه که پيښه به ناوېانگ بو (نايښ هم مو شتيک ژهراوي ده کات (Religion Poisons Every thing)، پاشان سام هارس پشتگيري له قسميه ده کات و ده لیت: نامانجي ښه نهويه که رڼي هم مو نهو به او چه مکانه تنکښکښن که مسيحيتي بې نه اوېانگ بووه.

کهواته شته نويټه کې می پیاوړه نويټه کان هیرشکردنه سهر خودا و نایینه کانه به به پری پیژړی و چه واشه کاری، وک نشاندانی به شیک له له دهمستدانی روزگرتیان له مه سحیته.

بڑیہ بہ وہ پری بابہ تیانوہ دہلین، کہ بیباومری نوی هیچ نییہ جگہ لہ
 ہد لگہ پانہ وہ کی چہ واشہ کاری بۆ فہلسہ فہی ماددیگہ رای لؤژیکی کہ
 لہ لایہن خوتنگہ رمترین لایہ نگرانی رتکراوتہ موو نیتراوہ.

ئەم ھەموو رق و کینەییە چییە
 دژبە خودا و ئایین و، دژی ئیسلام!

بیباومرآن لاپەرہ دواى لاپەرہ بہ بہ دوورو درێژى پر دہکەنہوہ بہ باسى ئەو
 خراپە کاری و ترس و تۆقاندنەى نایینەکان دروستى دہکەن؛ ھەر لہ مسولمانە
 توندرپوہ کان بگرہ کہ دہنہ مایەى خراپى و توندرپوہى لہ ڕینگى کارە
 خۆکوژییہ کانیان و رفاندنى خەلکى ییتاوانوہ، تا دہگاتە دەستدرێژى سینکسى
 ھەندى قەشە بۆ سەر مندالان، کہ بہ مەش بەرائەتى و پاکیان لى دادپەن
 و چەندان کیشەى دەرپوونیان بۆ دروست دہکەن، ھەر وھا تا دہگاتە باسى
 شوشتنەوہى مێشک لہ لایەن ئەو پیاومانیینیانەى لہ ڕینگى جیا جیاوہ سامان و
 پارەى خەلکى دہدزن، ھەر وھا تا باسى پاکتاوى ڕەگەزى لہ بەلقان و، باسى
 قەسابخانە و کوشتارگەکانى نێوان کاسۆلیک و پروتستانت لہ نێرلەندای باکوور
 و، تا دہگاتە چینایەتى نایینى لہ کۆمەلگەى ھیندیدا...

دۆکۆنز - ھەر وەک چۆن چۆن لینۆن (گۆرانى بیژى ییتاز) لہ یەکیک لہ
 گۆرانییہ کانیدا دەلیت - رایدەگەینیت کہ خەون بە جیھانىکى بى نایینەوہ
 دەمینیت؛ جیھانىکى خالى لہ جەنگى نێوان ئیسرائیلییہ کان و فەلەستینییہ کان و
 خالى لەوانەى ژنەکانیان دارکاری دہکەن بەھۆى ئەوہى کہ بستیکی جەستەیان
 دەرخستوہ.

لە دىدارنىڭدا كە گۇڭفارى (دېز شېنگىل) ى نەلمانى لەگەڭ دۆۈكنىز نەنجامىداۋە، دۆۈكنىز دەلىت كە پروداۋەكانى ۱۱^{۱۱} ى سېنتىمبەر ئەۋىيان كىردە مەۋقەنكى تۈۋەندىمۇ (رادىكالى) Radicalised Him. لە شۈتەنكى تىردا دەلىت: لەگەڭ دۆۈكەڭ و تەپ و تۈزى تەقىنەۋەكانى ۱۱ ى سېنتىمبەر ھەرجى رىزى بۇ ئايىنەكان ھەمبەۋ بەباداچىرۇ. گۇڭفارەكە دەلىت كە نەۋ پروداۋە تۈقەنەرە ھۆكارى لەدايكېۋىنى يىباۋەپى نۆى بوۋ. ناۋونىشانى ووتارەكە بىرتى بوۋ لە: خۇدا لە ھەمۇ شىتەك بەرپەسە.

ھەروەھا لە دىدارنىڭدا، ھەرجى رىق و كىنەى ناخى دۆۈكنىز ھەبوۋ بەرامبەر بە ئىسلام لە سەرى رۇا، رايگەيانىد: ((دەكرى مەسىحىيەت دۋا قەلا يىت لەبەردەم خراپەيەكى لەۋە خراپەت)). كەۋاتە پەرسەكە دۇايەتىكرىدى ئايىن نىيە بەرپەھاسى، بەلكو دۈۋمنايەتى و رىق و كىنەيە بەرامبەر بە ئىسلام بە تايىبەتى، لەكۇتايىدا دەمامكەكە كەۋت و ھەقىقەتەكە ئاشكرابوۋ.

ھەروەھا يىباۋەپان رەۋاج بەۋ بىرۈكەيەيان دەدەن كە جىھانى پىشكەۋتوۋ چىدى تاقەتى نارامگرتى نەماۋە بەرامبەر ئايىن- بەتايىبەتى لەسەر ئىسلام - كە تا ئاستىكى دۈۋر مەۋدا تۈۋەندىمۇ و مەترسىدار بوۋە، لەبەرئەۋە پىۋىستە لەناۋبىرەت. ھەروەھا سىتىش وىنىرگ خاۋەنى خەلاتى ئۆبۇل دەلىت: پىۋىستە جىھان بەخەبەرئىتەۋە لە كابوۋسى ئايىنەكان كە زۇرى خاياند، ئىمە ۋەك زانايان لەسەرمان پىۋىستە ھەرجى لەدەستمان دىت نەنجامى بىدەين بۇنەۋەى دەسەلاتى ئايىن كەم بىكەينەۋە، بىگومان ئەمە گەۋەرتىن خىزمەت كە پىشكەشى ژيارستانىەتى بىكەين! سەرنجى ئەم وشەى (ھەرجى لە دەستمان دىت) بەدە، ئەگەر گەۋەرتىن خىزمەتى زانايان بۇ ژيارستانىەت دۇايەتىكرىدى ئايىنەكان يىت، ئەى كى گىرنگى بە زانست دەدات!

دۆۈكنىز رىنگاى ئەۋە پۈخت دەكاتەۋە و دەلىت: پىۋىستە ھۇشيارى خەلك بەرز بىكرتەۋە بە دەرختىنى سەرنجراكىشىى يىباۋەپى، بەمەش قاچەكانى يىباۋەپى لە جىھانى تۈۋەندىپەيدا دەچەسپىتىن.

ئەي خودايە.. ئەم ھەموو رق و كىنە يە چىيە لە دژى خودا و، دژى ئايىن و، دژى ئىسلام؟!

گومان لەو دا نىيە كە نەم جۆرە قسانە دەنگدانەوى خويان دەيت لەو جىهانى قىژو ھاوارىيەتى بە دەست ئەو تىرۆرى تووندناژۆكان دروستى دەكەن. كى لە نىمە خەمون بە جىهانىكى خالى لەو ترس و تۆقاندنە نايىنىت، ھىچ كەس شى نكۆلى لەو ناكات كە كۆمەلىك كىشە ھەن كە تووندپووە دىندارەكان دروستى دەكەن.

بەلام نايان نەم تووندپوويە بەتەنيا لەلايەن نايىنەو نەنجام دەدرىت؟ نايان سەدان كەس بەھوى ناكۆكى نىوان ھاندەرانى تۆپى پى نەكوژاوان!.

نایان شىواندن و ساختەکردنى مېژوو دەگاتە ئەو راددەيەش؟ نايان زۆرتىن كوژاوانى جەنگەكان قورىانى مەملەتى نايىنىيەكان بوون؟، نايان ھەر دوو جەنگى جىهانى يەكەم و دوو-كە دژوارترىن كوشتارگە بوون لە مېژووى مەروفايەتدا- جەنگى نايىنى بوون؟.

نایان يەكيتى سۆفەتى بىن ئايىن ولاتىكى پىرۆز (مەدينە فاجلە) بوو؟، نايان دروستکردنى ئەم دەولەتە بىباوەرە چ زىيانىكى لە مەروفايەتى دا؟.

نایان ژيانى مەروفا بەبىن ئايىن ژيانىكى ئارامە؟، سەرنجى قەسەى جان پۆل سارتەر بەدەن كە دەلىت: ((بىباوەرى پرستىكى ئازارەخش و سەختە Atheism is a Long, hard and cruel Business چونكە سەلماندنى نەبوونى خودا لەسەر دەروونى مەروفا لە سەلماندنى بوونى قورستەر)). سەبارەت بەو بىباوەرەنەش كە تووشى دلاواكى نابن، ئەوانەن كە لە بىركردنەو وەستاوان.

ھەموو ئەو مەملەتتەيانەى بىباوەران باسى دەكەن بۆ كەموكورتى دەروونى مەروفايەتى دەگەرتنەو، كە ئايىن - و شتەكانى تر - دەكاتە پەردەى رق و كىنەكانى، خۆ نەگەر نايىنىش نەيت ئەو دەروونە نەخۆشانە ناكۆكىيەكانيان لەژێر ناوێكى تر نەنجام دەدەن.

به دوام په گدا هزرم ماددم، ژيارستانپه ته ماددم، پاشان بياوه پريپه^(۱)

د هرکه وتنی بياوهرپي په ميوه نديپه کي توندوتولي به د هرکه وتنی هزري مادديپه وه همپه، تا نه و نه نذازمپه کي ده وتانين بلين بياوهرپي کوړي راسته قينه ي نه م هزريپه. د عبدالوهاب المسيري له باشتري نه و که سانه په که نه و په ميوه نديپه يان به وړوني و گونجاوي له هاوکيشه گه لنيکي وادا خستونه وړو که نه ستمه هه لبره شينرنه وه.

له بهرنه وه ناکړي باسي د هرکه وتنی بياوهرپي هاوچهرخ و خاسيه ته کاني بکرت به يي خستنه وړوي چه مکه کاني د المسيري د هرياره ي هزري مادديگه رايي و ژيارستانپه تي ماددي.

(۱) له کتبي: (ارحله الدكتور عبدالوهاب المسيري الفکريه)، توژينه مويه که د هرياره ي ژيان و فیکري، نوويسي د عه مرو شريف.

د عبدالوهاب المسيري له دهمنه وړي مير له دايک بووه له سالې ۱۹۳۸ و له سالې ۲۰۰۸ له قاميره کوچي دواي کردوه. د هرچوړي کوژليژي نادابه به شي زماني نينگليزي له زانکوي نه سکندريپه، پاشان له زانکوي کوژمبيا ماستري وهرگرتوه، پاشان له زانکوي ريتجمرز دکترای وهرگرتوه. گرنگرين کتبي (موسوعه اليهود واليهوديه والصهيونيه: نموزج معرفي جديد).

ژيارستانىيەتى ماددى :

د.المسىرى دەلىت: ژيارستانىيەتى نوي - لەدېدى مىندا - ژيارستانىيەتىكى عەقلىيى ماددىيە (ئەك تەنيا عەقلىيى)، چونكى دەستكەوتە گەورەكانى ئەو شارستانىيەتە لە (تەكۈلۇجيا - زانست - ھەژمورن بەسەر جىھان) بەرھەمى ديدە ماددىيەكەيەتى، كە خواستى دوورخستەنەوى زۆرىك لە پىكھاتەكانى پەوشتىيى و مرۆيى (پەرگەزى ناماددى) ھەيە، ئەمەش بۇ ئەوى واقىيەكە سادە بىكەن بە نامانجى كۆنترۇل كەردنى (بەوييەى شتى سادە نەيىت كۆنترۇل ناكەنت).

سەبارەت بە شىكستەكانى ژيارستانىيەتى ماددى نوي، ئەو لە دەستكەوتەكانى كەمترىن، گەنگەترىن ئەو شىكستانەش. قەيرانى ژىنگەيى - جەنگە جىھانىيەكان - لە دەستدانى ئاراستە (واتە مرۇف نازانىت بەرەو كوي دەروات) - دەرەكەوتنى بى نامانجى (واتا مرۇف وادەزانىت كە جىھان ھىچ واتايەكى نىيە و پىكەوتى كۆرەنە بەرپەوى دەبات) - گۆرپانى ئامرازەكان بۇ نامانج...، ئەم شىكستانەش - وەك دەستكەوتەكان - بەرھەمى تىپروانىنى ماددىن بۇ ژيارستانىيەتى نوي.

ژيارستانىيەتى نوي وىنەى (بۇنيادىكى ماددى) خاوەن دوو ئاست دەنويىت:

ئاستىكى فەلسەفى (ھەزە ماددىيەكان، كە بەرھەمى عەقلى ماددىن).

ئاستىكى پراكتىكى كەردارى، كە لە رووكارى ژيارستانىيەتى نوي بە ئەرىتى و نەرتىيەو خۇى دەنويىت.

عەقلى ماددى :

دەربارەى وەسفکردنى عەقلى ماددى، د. المسيرى دەلتى: عەقلى ماددى (كە ئەو شارستانىيەتەى دروست کردووه) عەقلىكى يىلايەنە، هيج پەيوەندىيەكى بە رهوشت و پرسياره گشتگيره کانهوه نييه (که تاييه تن به دروستبوونی مرؤف و سەرنجامى و، نامانج له بوونی لەناو گەردووندا) هەروەها هيج پەيوەندىيەكى بە پيروۆزى ئەوشتانەشەوه نييه که سنوورى پىنج هەستە راستەوخۆکەى مرؤف تىدەپەرپىتن. عەقلى ماددى لە گەل ئەو زانیاریانەدا مامەلە دەکات که سنووردان و ناتوانى لەو زانیاریانە تىپەرپىت که پى دەگەن. بۆيە تەنیا ئەو شتانە دەخاتەرپوو که دەکرئ ناوی بنیين (لۆژیکى نەمرى واقع) یان (رهوشتى گۆران) وانا ددان بەوهدا نانتت که بەهاگەلنکی رهوشتى یان مرؤبى جینگير و نەگۆرەن. بەلکو وایدەپىنیت که هەموو شتێک - بەو بەهایانەشەوه - له رهوشتى گۆرانکاری بەردەوامدان. هەر لەبەرئەوه ئەم لۆژیکە لەسەر مرؤفى پىوست دەکات که بەهاکانى له واقعە گۆراوەکەى وەرېگرت.

عەقلى ماددىش گرنگى به خاسیەتە تاييه تەکانى دیاردەکان نادات، یان بە تاييه تەمەندیيەکانى هەر تاکێک. چونکه جەخت له لایەنە گشتیيەکان دەکاتەوه. دەکرئ بە تیشکی نیکس بچوئندىرت، که دەتوانیت وێنەى پەیکەرى نیکس مرؤفمان بدات، بەلام ناتوانیت وێنەى راستەقینەى رووى مرؤفمان له کاتى دلتهنگی و دلخۆشیدا بۆ بگوازتەوه. لەهەمان کاتدا ئەم عەقلە زیادەرەوى دەکات له گرنگیدان بە وردەکاریيەکان! لەبەرئەوه دەتوانرت بە مایکروۆسکۆبیش بچوئندىرت که وردترین پینکەتەکانى خانەمان نیشان دەدات بەبێ ئەوهى وێنەيەکی گشتگيرى هەموو خانەمان نیشان بدات.

بەو پێیەى میژوو بونیادیکی ناماددیيە و سازکردن و نارپوویی تىدایە، عەقلى ماددى ناتوانیت بە باشى مامەلەى لە گەلدا بکات، بەتاييه تى لەکاتیکیدا

كە مېژۇرۇ دروستكارى مۇڧى خاۋن دوو لايەنى (ماددى و رۇحانى) يە. ھەر بۇ يە عەقلى ماددى لەسەر جىسابى راستى مېژۇرۇ، نەمىرى واقع پېرۇزۇ تەقدىس دەكات. (دكتور المسيرى لەۋدا نامازە بۇ مەلەتتى عەرەب و نېسرائىل دەكات).

لەۋدە دەگەنە نەۋى كە كارى عەقلى ماددى بىر تىپە لە ورد كەرنەۋى ھەمۇر شىتەك تەنیا لە لايەنى ماددىيەۋە (الاختزالية) - تەنەت مۇڧىش -، واتە عەقلى مادى شىكارىكى وردى ھەمۇر شىتەك دەكات، بەلام شىكارەكەى تەنیا لە لايەنى مادىيەۋە، نەمەش بەمەبەستى سوود لىۋەرگرتنى، جا لەبەر نەۋە ھەلەستىت بە ورد كەرنەۋى ھەلەۋەشاندەۋى مۇڧ بۇ پىكەتە ماددىيە سەرەتايەكانى. ھەروەھا ھەزرى ماددى وايدەبىنىت كە ۋەك چۇن گەدە خواردن ھەرس دەكات و چۇن جگەر زەرداۋ دەرەدات ناۋاش عەقلى بېردەكەتەۋە. نەم ديدە عەقلىيە ماددىيەش بۇ مۇڧ، مۇڧ دەگېر تەۋە بۇ قۇپىتى و پېرۇزىيەكەى لىدادەپىت و مەركەزىيەتەكەى لە گەردوۋندا لىدەستىتەۋە.

ھەزرى ماددى :

شىتەكى سىروشتى بوو كە عەقلى ماددى ھەزرىكى ماددى بىتتەبوون، كە د.المسىرى گىرەنگىترىن نىشانەكانى باس دەكات و دەلەت: لەۋانە ھۇبىز^(۱) يەكەمىن بېرمەند بىت كە لە گەل چەمەكە تارىكەكانى عەقلىيەتى ماددىگەرەبى رۇشتوۋە، كاتىك گوتى مۇڧ گورگى برا مۇڧەكەيتەى و، مامەلەى كۆمەلەيتەى نىۋان مۇڧەكان بەھۇى سىروشت و فېترەتەكى چاكەخوازىيەۋە نايت، بەلكو دەرەنجامى زۇر ترسانىانە، پالەنەرەكەشى ھەزى خۇشەۋىستى

(۱) Thomas Hobbes: (۱۶۷۹-۱۵۸۸ ز). يەكەكە لە گەرە فەلەسوفە سىياسىيەكانى بىرەتانيا.

مانەۋىيە. (مىكافىلى) ^(۱) ش لە گە لىدا ھارپايە كاتىك گوتى ھەموو ھۆكارەكان تەنيا بيانون بۇ بەدەيتەننى دەسلەتتى سىياسى.

ھەرچى (سپىنوزا) ^(۲) و (نيوتن) ^(۳) ن ئەوا جىھاننىكى تەۋاۋ ئالى و رۇبۇتەن خستۆتەرۋو، كە خودى مەۋش لە ياسا ماددىيەكانى بەدەر نىيە. فەلەكناس (لاپلاس) ^(۴) ىش ھەمان ئەو واتايەى دوۋيات كەدەو كاتىك بە ئاپلىۋنى گوت: دىدو بۇچونى ئەو دەريارەى بىنچىنەى گەردوون پىۋىستى بە گىرمانە كەردنى بوونى خودا نىيە.

ھەرۋەھا (جۆن لۆك) ^(۵) جەخت لەسەر ئەو دەكاتەو كە عەقۇل لاپەرەيەكى سىپىيە بەرھەمە ماددىيەكانى لەسەر كەلەكە دەبن و فەتەرتى باش ھىچ پۇلىكى نىيە لە ئاراستە كەردنى عەقۇلدا. ماركىز (دى ساد) ^(۶) و (فرويد) ^(۷) ئەۋىمان پوون كەدۆتەو، كە مەۋش لەناخىدا گورگىك (كە پالئەرەكان)، لەدەرەۋەشى (رەفتارەكان) ى لەخۇگرتو، خودى ژيارستانى مەۋش بىرئىيە لە بەرگىكى بىتەر كە تارىكىيەكى ھەشار دارە كە لە ئاۋەو دەروەى مەۋش دەۋرەيت، جگە لەو ھىچى تر نىيە. ھەرۋەھا (دارۋىن) ^(۸) مىللەتنى و دەبەر

(۱) Niccolo Machiavelli: (۱۴۶۹-۱۵۲۷ز)، فەيلەسوفىكى ئىتالىيە، قەيەكى بىناۋيانگى ھەيە كە دىلت گىرگ گەشتە بە ئامانج جا بەدەر شىۋازىك پىت (الغايە تىرر الوىلە).

(۲) Baruch Spinoza: (۱۶۳۲-۱۶۷۷ز)، فەيلەسوفىكى ئەلمانى جۈلەكەيە، يەكەكە لەۋانى بانگەماز بۇ يەكەيۋ (ۋەدە الوجود) دەكات.

(۳) Isaac Newton: (۱۶۴۲-۱۶۸۷ز) زانائى فەيزىيائى بىناۋيانگى بەرىتانى، خاۋىنى ياساكانى جۈلە و ھىزى كىش كەردن.

(۴) Marquis de leplace: (۱۷۴۹-۱۸۲۷ز)، زانائى فەلەكناس و بىركارىي فەرتسى.

(۵) John Locke: (۱۶۳۲-۱۷۰۴ز) فەيلەسوفى سىياسى ئىنگلىزى.

(۶) Marquis de sade: (۱۷۴۰-۱۸۱۴ز)، خانەدان و فەيلەسوف و نوۋەرى فەرتسى.

(۷) Sigmund Freud: (۱۸۵۶-۱۹۳۹ز) پىشكى نەمساى نەخۋشەيەكانى دەمار، دامەرزەنەرى زاننى شىكارى دەرونىيە.

(۸) Charles Darwin: (۱۸۰۹-۱۸۸۲ز)، زانائى بىناۋيانگى بايۋلۇجى بەرىتانى، خاۋىنى بىردۆزى

پەرمەندن.

یه کراچون به پیوست دهنایت له پیتاوی مانه ودا، وایدیهینیت که مانه وه بۆ باشرینه. ههروهها (نیتچه)^(۱) رایگه یاند که نه وهی خودی مرویی (الذات الإنسانية) فرزی ده کات له ناکاره جوان ویشه نگه وههیهیه کان یه کێکن له و فرت و فیلا نهی له پیهوه بیتهزه کان دیانه ورت دهست له بینای مافی بههیزه کان بدن.

ههروهها (مارکس)^(۲) وایدیهینیت، که خودی مرویی سه ره خو نه وه پری وههم و خه یاله، بۆیه له پشته وهی ناکارو بههاکان ململانتی چینه یه تی و هوکاره کانی به ره مهیتان هه.

نهم تهوژمه له هزی دوی نوڭه ریدا ده گانه لوتکه، که دیریدا^(۳) بهناویانگهرینی فیهله سووفه کانیه تی، نیت له ویدا خودیکی مرویی بوونی نییه که مروف بهو بههاو ناکارانهی هه لیکرتوه له شته ماددیهیه کانی دهوورپشتی جیا بکاته وه، ههروهک چۆن هیچ نامانجیکی بهرز بۆ بوونی مروف له گۆریدا نییه.

نهم تیۆره فیهله فیه رهنگدانه وهی به سه ر بنچینه ی کۆمه لگا ماددیهیه کانه وه هه بووه، وانا له سه ر ناستی جیهه جیکاری کردیهی. ده کړی بگوتری سه ده ی نۆز دههم راگوزهریه کی په به نه دی به خویه وه بیینی له تپروانیینی نالی ونا مرارانه بۆ مروف بۆ دیدی نه ندامیتی (العضوية). نه گه ر نیوتن گه ردوونی کردیته کاتژمیر و خوداش دروستکه ری کارامه ی کاتژمیره کان بیت (به تپروانیینی نالی و نامراری)، نهوا جیهانی نه ندامیی (داروین) به ته وای خودای تیدا ون دهیت؛ جا بنچینه ره چه له کی مروف ده گه پته وه بۆ پیشینه کانی مهیمونه به رزه کان

(۱) Friedrich Nietzsche: (۱۸۴۴-۱۹۰۰ ز)، فیهله سوونی ییناوپری بهناویانگی ئهلمانی، که مژدی مروفی بهرترینی دا (سویره مان).

(۲) Karl Marx: (۱۸۱۸-۱۸۸۳ ز)، فیهله سوونی بهناویانگی کۆمه لایه تی ئهلمانی، گرنگترین به ره مه کانی کتبی (سه رمایه) یه.

(۳) Jacques Derrida: (۱۹۳۰-۲۰۰۴ ز)، فیهله سوونی جووله که ی فرهنسی، له جهاتیر له دایک بووه. به ربهازی فیهله فه ی شیکاری بهناویانگ بوو که پنی دڵین فیهله فه ی هه لمه شانه وه (تفکیکی) Deconstruction. که جگه له بنچینه ی ماده ی شته کان و دیاره کان ددان به هیچ شتیکی تر دا نایت و نکۆلی له هه موو شتیکی غهیبی ده کات. زیاتر له چل کتبی هیه.

و له پش نهوانیسموه خشوکه کان. پاشان فروید وایدمینیت که جهنگلستانی مهیمونه کان به شپویه کی (نهستی و ناناگای) تاریک و پر له ناره زووی هه لقوولاوموه له ناخی مروقدایه.

زانای رووسی (پافلوف)^(۱) تاقیکردنهوه کانی له سهر سه گ نهجامداوه پاشان نهجامه کانی له سهر مروف جیه جیکردوه، چونکه پی و ابو هیچ جیاوازیه کی جه ره ری له نیوانیندا نییه. له کو تاییدا (فوکویاما)^(۲) (فیله سو فی دوی نوئگه ری) دیت تا قوره که خه ستر بکات، کاتیک مروقایه تی به هه ندیک هیلای نه خشیتراوی سهر لم ده جوتیت، که دواتر شه پوله کان دیانسر نهوه! وانا نیمه هیچ نین.

لیردها قسه کانی د. المسیری کو تاییان هات.

بهم شپویه خودا ون بوو، ههروه که چۆن مروفی بهرزو مه زینش له جیهانی هزری ماددیدا ون بوو، به مەش ییباوه پی بوو به دهر دراوی راستهوخوی نه م هزر و بیروباوه ره.

خوئنه ری به پۆز :

((ییباوه پی هاوچه رخ به ره مینکی نهو روپییه))، لهم تهو مریه دا بۆمان دهر کهوت که نه م قسه به چهند راسته. نه گهرچی نهو روپا له دوی شو پشی زانستی به هیزترین شه پۆلی ییباوه پی رووی تیکرد، به لام نه مه مانای نهوه نییه که زانست باوکی رۆحی ییباوه پی ییت، چونکه هیچ کام له دۆزینه وه زانستییه زۆرو زومنده کان له گه ل بوونی خودا تیکنا گیرن، به لکو دهر کهوتنی

(۱) Ivan Pavlov: (۱۸۴۹-۱۹۳۶ ز)، زانای بهناویانگی فیزیولوژیای رووسی. خه لانی نۆبلی له فیزیولوژیا و پزیشکیا وهرگرتوه له سالی ۱۹۰۴.

(۲) Y.F. Fukuyama: ماموستای زانسته سیاسییه کان و نابوری سیاسی، به ره گهز نه مریکیه، له سالی ۱۹۵۲ له دایک برهوه بهناویانگترین کتبی (نهایه التاریخ) که له سالی ۱۹۹۲ دهرچوه.

خه‌جاله‌تی و شهرمه‌زارییه که ییباومره نوییه‌کان بانگه‌شهی شه ده‌کهن که
 نه‌وان ((ییباومرپییه‌کی زانستی)) په‌پر مه ده‌کهن، له‌کاتی‌کدا سه‌لمین‌راوه ((که
 له‌سه‌رووی هم‌مو دۆزینمه زانستییه‌کانی زانستی نوی، دۆزینمه‌یه‌ک دیت که
 خودایه‌ک هیه))!، شه قسه‌یه‌ی گۆفاری تایمی نه‌م‌ریکی له‌سه‌ر گۆرانی
 شه‌تۆنی فلوی پیشه‌وای ییباومرانی سه‌ده‌ی بیستم له‌ییباومرپییه‌وه بۆ باومرپوون
 به‌خودا به‌پیتی به‌لگه‌ی زانستی نووسی‌بووی، شه پرسه‌ش له‌ته‌وره‌کانی
 دواتردا تاوتوی ده‌کهن و له‌به‌شی داهاتوو به‌ناوونیشانی (سروشتی زانست)
 ریخ‌ۆشکردنی بۆ ده‌کهن.

تەوھەرەمە دوھەم

سەرۆشتییەتە زانست

((ئائەمەبە رووباری فەلسەفە، کە بە بەردەوامیی ئاوی نوێی لەبەر دەروا: تا وەك تواندارێکی دروستکەر، گەشەکردن بە ھەموو کون و کەلەبەریکی ژیارستانیەتی مەرووبی ھەلەدەقوڵتیت، لە ئیستادا زانست لە سەرۆوی ئەم چەم و سەرچاوانەبە)).

د.بەینی طریف الخولی^(١)

((لەسەرەتای گەشتەکەم لەگەڵ زانستدا نەمدەزانی، کە نەزانم، دواي گەشتی دوور و درێژیزانستیم بۆم دەرکەوت کە چەندە نەزانم)).

د.عمرو شریف

(١) د.بەینی طریف الخولی: مامۆستای فەلسەفە زانستەکان و پڕیازەکانی توێژینەوکانە، سەرۆکی بەشی فەلسەفە لە کۆلیژی ئادابی زانکۆی قاھیرە. ئەندامی لیژنەی قەومییە بۆ مێژوو و فەلسەفە زانستەکان لە ئەکادیمی توێژینەو زانستی و تەکنۆلۆجیا و ئەندامی لیژنەی فەلسەفە لە ئەنجومەنی بالای رۆشنبیری لە میسر.

زانست له سهردهمی نویدا :

له سدهی ههڅدهه مه مه ماریفت و زانیاری رنگایه کی تری ههیه، که جیاوازه له چه مکه کانی پیاوانی نایین و فیهله سووفه کان، نهویش زانسته^(۱).

نامانجی زانست گه یشتنه بهو یاسایانهی چهند راستیه کی دیاریکراو بهیه که وه دمه ستنه وه و توانای لیکدانه وهی ههیت بو پرودانی دیاردهیه که به جوړنکی دیاریکراو، نه که به جوړنکی تر، ته نانهت توانای پیشینییکردنشی ههیت بو گه شه کردنی نهو دیاردانه له نایینده دا.

زانیاری زانستی (المعرفة العلمية) به وه جیاوه کرتنه وه که له پرووی عه قلییه وه قه بو لکراوه و هېچ هه څڅښه کی لوژیکي له ناودا نییه، شیاوی تاقیکردنه وهیه له ږنگه ی تېیینیکردن و تاقیکردنه وهی زانستی.

به مهش مه عریفه ی زانستی به ته وایی و بنه ږه تیانه له باوهری کوترانه (دوگماتی Dogmatic) جیاوازه، که بریتیه له ته سلیموونی رها به راستی و دروستی بابته که، یته وهی بنه مایه کی عه قلی ههیت یان به شپوهی نه زموونی لیکولینه وهی له سر بکرت.

(۱) چه مکی زانست Science له وهی لاتینی scientia و ږگیراوه که بهواتای مه عریفه دیت.

ئامانجدارىتى و ئامرازلىتى^(۱)، فەلسەفە و زانست

رنگاى بەدەستەننى زانىارى (ھەر زانىارىيەك بىت) بە ۋەلامدەنەۋى دوو پىرسىار دەبىت:

پىرسىارى يەكەم: بۆچى (ئامانجدارىتى يان ھىكمەت) Why ؟

بۆچى گەردوون بەدبەتوۋە؟ بۆچى ژيان درووستبوۋە؟ بەدبەختى و ئازارچەشتى بۆچىيە؟....

زانايان دەرگىيان بەۋە كىردوۋە، كە چوون بەلایى ئەم پىرسىارانەى، كە لە (ئامانج)ى شتەكان دەكۆلنەۋە، لەدەرەۋى بازەنى زانستىن، بۆيە ھەندىكىيان ئامانجدارىتى رەتدەكەنەۋە، ھەندىكىشىيان قەبوۋلى دەكەن و بۆ شارەزايانى پىشىن جىيەدەھىلن، ئەۋانىش فەيلەسووفەكان و پىۋاۋانى ئايىنىن.

پىرسىارى دوۋەم: چۆن (مىكانىزم يان چۆنىەتى) How ؟

نەمەيان بوارى زانستە، بەلام بە مەرجى دەرگىدىنى فېلېباز و چەۋاشەكاران لە گۆرەپانى زانستدا.

بۆيەدبەتەننى ئەم مەرجەش، زانايان چوار پىسايان بۆ ئەم يارىيە دانائە، كە ھەركەستىك نىيازى بەشدارىگىردىنى ھەيىت دەبىت پىيانەۋە پابەند بىت:

پىساي يەكەم: نىمە پىتچ ھەستمان ھەيە، كە لە كاتى توژىنەۋى ھەر بابەتتىكى زانستى نەۋانە ئامرازى زانستىن. بەلام كاتىك بەۋ پىتچ ھەستەمان ھەستمان بە

(۱) مەبەست لە (ئامانجدارىتى - الغاية) نەۋىيە بزانىن داخۇ مەبەست لە دروستگىردىنى ئەم گەردوونە جىيە. ھەررەھا (ئامرازلىتى - الالية) باس لە ئالەت و پىكھاتەكانى شتەكان دەرگىت.

پتسای چواره: پتویسته مه عریفه زانستییه کان به به لگه تاقیکراوه و عه قلییه کانیا نهوه بخرنه پروو بۆ پسرۆر و شاره زاکان، به مه بهستی هه لسه نگاندن، نینجا وهریگیرین یان رهتیکرینهوه، نه مهش له ریگهی گو فاره زانستییه کان و کۆنگره و کتیب و نامراهه کانی ترموه وهرده گرت.

له نهجامی نهو ریباره توندهی زانست، دهینین که زانست له پرسه زانستییه کاندایه لوستگه لیککی بابیه تیانه وهرده گرت، که تیندا زانا ده چته ژیریاری نهو نهجامه ی سروشت پنی ده لیت. که چی فلهسه فه گوزارشت له هه لوستی تایبه تی و بۆ چوونی تایبه تی ده کات، که زۆر جار تینگیران و هه فلزی له بۆ چوونی فیهله سوفه کاندایه پرووده دات.

سهرپای نهوهی له پروو کهشدا تیکه گیرین، به لام ههریه که له زانست و فلهسه فه خزمه تی گه وهره پیشکهش ده کهن. نه گهر مرۆف پتویستی به زانست هه دیت که لایه نه ماددی و لاشه ییه کان ده توژیته وه، نهوا پتویستی به فلهسه فهش هه به بۆ نهوهی لایه نه عه قلی و ده پروونییه کانی بۆ پروون بکاته وه، تا ده کری بگوترت که فلهسه فه و زانست دوو پرووی یهک دراون له میژووی هزری مرۆفایه تی. هه ردوو پرووی دراوه کهش (زانست و فلهسه فه) که له ژیر کهشینکی گشتیدا کارده کهن که بالی به سه ر کۆمه لگادا کیشاوه، جا یان کهشینکی دینییه یان بینا وهرییه، بۆیه گه ردوون به بوونی خودا و زۆر جیا وازتره له گه ردون له گه ل نه بوونی خودا^(١).

پزیشکی به ناوی نهوه به ناویانگه، که پتویسته هه موو پزیشکیک بهر له دست به کاربون سوتند به خوات که په یوست یت به رهوشی پزیشکی بهرام بهر نه خوش و هاوکار و پیشه کهی.

(١) ریحارد دۆکنز زۆر نهه قسه یه دووباره ده کاته وه و ئیمهش لهو قسه یه ده له گه لیدا هاویرین، سهرپای نهوهی که له زۆریه ی بۆ چوونه کاندایه له گه لیدا ناکۆکین.

جۆرەكانى زانست :

كاتىك گورتمان لە وشەى (زانست) دەيىت، يەكسەر زانسته سروشتييه كانمان دینه ميشكهوه، ئەمەش تىكەلى و ناروونىيه كى گهواره دروستدهكات لەكاتى توژينه وهى پىبازەكانى زانست و بەلگەكانى و لەكاتى بىرکردنەوه لەپەيوەندى نيوان نايين و زانست. چونكه زانست دابهش دەيىت بۆ دوو كۆمەلەى گهواره؛ زانسته سروشتييه كان و زانسته مروّيه كان.

زانسته سروشتييه كان زانسته كانى كيميا و بايولۇجيا لەخۆدەگرت، كه دەكرى هەردووكان بگىژدرينه وه بۆ سەر فيزيا، لەبەرئەوه فيزيا بە گرنگترين زانستى سروشتىي دانراوه ئەو پىبازە زانستى ئەزمونىيهى كه باسماں كرد تەنيا رووهو ئەو كۆمەلەى زانستيه^(١).

كۆمەلەى دووهم، زانسته مروّيه كان، ئەمەيان زانستگەلىكى زۆر لەخۆدەگرت؛ وهك فەلسەفە و ڤهشت (ئەخلاق) و كۆمەلایەتى و ياسا و ئاداب و هى تر.

هەر يەكه لەو زانستانەش پىبازىكى زانستى تايبەت بەخۆى هەيه.

ويستمان جۆرەكانى زانست بخەينه پروو، هەروەك چۆن بەلگە جياوازه كانيشيان دەخەينه پروو، تا ئەو وئەيه لە ميشكد لايبەين كه زانسته كان تەنيا زانسته سروشتييه تاقىگەييه كان، جگە لەوان هيجى تر زانست نين، كه ئەمە كهوتنى سەرەكى فەلسەفەى مادديگەرايى لۆژىكى و شوژنكهوتروه پىباومرەكانى بوو.

(١) لەم توژينهويەماندا، وشەى زانست وهك نامازە بۆ زانسته سروشتييه كان بەكاردهيئين، مەگەر بەتايبەت باسى زانستىكى تر بكەين.

بہلگہ زانستیہ کان :

بہہمان شیوہ کاتیک باسی بہلگہ زانستیہ کان دہکرت پاستموخو
تہنیا (بہلگہی زانستی تاکیگہی) مان دیتہ میٹکموہ، لہ کاتیکدا تاکیکردنہوہ
یہ کیکہ لہ بہلگہ زانستیہ کانہو بہہترترینان نیہ. بہہترترین بہلگہ (بہلگہی
بیرکاری)یہ، کہ خہریکہ بہتہنیا ناوی بہلگہ (البرہان) ہہلگرت، لہ کاتیکدا
زور لہ زانایان ناوی نیشانہ (دلیل) لہ بہلگہکانی تر دہتین. ہہروہا لہ
بہبہلگہداناندا (بہلگہی عہقلی) اش لہ پیش بہلگہی تاکیگہیہ، بونموونہ
کاتیک زانایان تیبینی تہویان کرد کہ سہروہی کہشتیہ کان پیش خواروہیان لہ
ناسودا دہرہکورت زانایان کہ زوی خہ.

بہلگہی چوارہم (بہلگہی ہستی)یہ، کہ پشت بہ دہوک پیکردنی
ہستہومرہکان دہہستیت، بہتایہتی بینین و بیستن و ہرکہوتن، تہو بہلگہیہی
ماددیگہراکان - بہہلہ - وادہزانن کہ بہہترترین بہلگہیہ، بویہ کہسانیک داویان
لہ موسا پیٹہمہر (سہلامی خوی لہسہریت) کرد کہ:

﴿أَرَأَيْتَ لََّ جَهْرَةً﴾ النساء: ۱۵۳

واتہ: (خودامان بہ ناشکرا نشان بدہ).

من وامدہزانی کہ تہم جورہ داواکاریہ نیتہ بہسہرچوہ، تا تہو کاتہی
زوریک لہ بیباوہران لہ دیبہیتہکانمدا داوای ہہمان بہلگہیان لیکردوم، سبحان
اللہ، تہومتا بیباوہران ہہمان بہلگہی ہہزاران سال پیش خویان دہلینہوہ.

ہہروہا بہلگہی ہستی لہرووی زانستیہوہ بہلگہیہکی لاوازہ؛ چونکہ
دہکری بہ ناسانی ہستہومرہکان بہہلہدا بیرتن، بونموونہ چاو سہراب وک

ناو دەمینت، هەموها کەوچکی ناو کویتک چای بە شکاری و خوارو خێج دیتە بەرچاومان نەک بەراستی. مادام بەلگەی تاقیگەیش پشت بە هەستەمەرەکان دەبەستیت لە دیاریکردنی دەرمنجامەکان کەواتە ئەمۆش بەهەمان شێوە شایەنی هەلەبە.

گومانیش لەوێدا نییە کە هەستەمەرەکانی مەرۆف بیتوانان لە دەرکردن بە (حەقیقەتی بوونی) دەوروپەرمان، چونکە توانای هەستەمەرەکان لە وەرگرتندا زۆر سنووردارە؛ ئەگەر ئەو شەپۆلانەی دەوروپەرمان بە هێلێک بجوێنێن کە درژییەکەی ١٥٠ ملیۆن کیلۆمەتر بیت ئەوا چاوەکانمان تەنیا ١,٥ مەتر دەمینت!! بەهەمان شێوە توانای میتشکی مەرۆف لە مامەڵەکردن لەگەڵ زانیارییەکانی دەوروپەرمان زۆر سنووردارە!! نایا دەزانی کە میتشک لەیەک چرکەدا ٤٠٠ ملیار زانیاری پێدەگات، بەلام میتشک تەنیا دەرک بە ٢٠٠٠ زانیاری دەکات!! نای خودایە.. میتشکی مەرۆف و هەستەمەرەکانی چەند بیتوانان لە دەرکردن بە حەقیقەتی بوونی دەوروپەرمان.

دوای هەموو ئەمانە بیابوێران تووشی شۆک دەبن کاتێک پێیان دەلێن خدای نێمە (هەستەمەرەکان دەرکی پێناکەن) و داوامان لێدەکەن کە بەلگەی هەستیایان لەسەر بوونی خودا پێشکەش بکەین لەکاتێکدا خودا نە ماددەیە نە وزە!!

رێبازێکی تایبەت هەیە بۆ بەلگەهێنانەوه لەسەر ئەو پروداوانەی قابیلی دووبارەبوونەوهو تاقیکردنەوه نین، کە زانستەکانی میژوو و میژووی سروشتی (بایۆلۆجیا) و درووستبوونی گەردوون و مەرۆف کە بە زانستەکانی سەرماکان ناسراوین لەخۆ دەگرت، ئەو مەنەهەش پێی دەگوترێت مەنەهەجی (پەنابردنە بەر باشتترین لێکدانەوه Inference to the best explanation).

بۆنەمۆنە باشتترین لێکدانەوه چییە بۆ هێرشى فەرەنسا بۆ سەر میسر؟ باشتترین لێکدانەوه چییە بۆ توانای ئەو کەسانەى دەتوانن کێکراگەى گونجکەیان بجوێنێن؟ باشتترین لێکدانەوه چییە بۆ درووستبوونی گەردوون لە نەبوونەوه؟.. پەنابردنە بەر باشتترین لێکدانەوه زۆر لە مەنەهەجی تاقیگەى دوور نییە؛ چونکە زانایان بەدوای باشتترین لێکدانەوهدا دەگەڕێن بۆ ئەنجامی تاقیکردنەوهکانیان.

ھەرۋەھا ھەندىك نامازە بۇ (ھەدس Intuition) يان (ھەستى شەشەم) دەكەن ۋەك جۆرىكى لەم مەعرىفەت و زانىارىيەى كە لۆژىك و بەلگەھىتئانەۋە بەكارناھىتئەت و لەپەر لە مېشكەۋە ھەلدەقۇلئەت. فەيلەسوفەكانىش جىاوازن لە متمانەكردنىان بە بەبەلگەدانانى (بەلگەى ھەدسى) لەنتوان كەسانىك كە زۆر بە متمانەن و كەسانىكى بە گرمان كە بە خەيالى دىزانن.

گەرە فەيلەسوفى فەرنەسى دىكارت^(١) (كە ئىمەش لەگەلدا ھاورايين) وايدەيىتت، كە دەكرى مېشك بەلارېدا بېرت بەھۆى ئەم نايدۆلۆزىا و بېروياۋەرئەنى مروف باۋەرپان پئەتئەت، يان بەھۆى ئەم كەموكورتيانەى تووشى عەقل دەبن، بۆيە متمانەى رەھاي بەم بەلگەنە نىيە كە پشت بە عەقل دەبەستن. لەبەرئەۋە دىكارت وايدەيىتت (چەمكە سەرەتاييە بەدېيەكان) كە مروفپان لەسەر لەدايك دەيت ئەوان پارترارون لەھەل، ۋەك(من بېردەكەمەۋە كەۋاتە من ھەم)، ھەرۋەھا ۋەك(ھەموو مەۋجۇدىكى بەدېيەتراۋ پتەستە بەدېيەنەركى ھەيت)، بۆيە دىكارت بەلگەكانى لەسەر بوونى خودا لەسەر ئەم دوو شتە بەدېيەيە بنىات دەيت.

ئەمانە گرنگترىن ئەم بەلگە زانستىيانەن كە ھەر زانستەم كامەى لەوانە بۇ دەگرنجەت بەكارى دئەت. ھەموو زانستەكانىش ھەلپەيانە تا بىنە زانستى چەندى، بۆئەۋەى بەلگەى بېركارىى بخەنە ئتو بەلگەكانىان، بۆيە لەم دوايىانە گرئمان لە فېزىايى بېركارىى، كىمىايى بېركارىى، تەننات دەيىنن بايۆلۇجىيەكانىش زانستى خۇيان بۇ گۆرپەنى بېركارىى ھىتاۋەتە خوارەۋە.

سەرەپراى ئەۋەش پتەشكەشكردنى نىشانە(دليل) كە لە بەلگە(بەرھان) لاوازترە ماناى ئەۋە نىيە كە ناكرى ئەم پەرسە يەكلابى بىكرتەۋە، چۈنكە تۆ بېريارىكى مەترسىدار دەدەى بەۋەى ژيانى خۆت دەدەيتە دەستى فروكەوان يان دىكتۆرىكى نەشتەرگەرىى بە پشت بەستن بەم نىشانە(دليل)انەى كە نامازە

(١) Rene Descartes : (١٥٩٦-١٦٥٠ز)، فەيلەسوف و زانائى بېركارىى و فېزىا برو ر، بە باركى

فەلسەفەى نۆى دادەرتت.

بۇ شىيائى ئەمەس، سەنەد دەكەن لىكە كارەكەت. بەھەمان شىئە مەن ناتوانم بەلگەى
 ھاشاھەلنە گر پىشكەش بەكمە لەسەر ئەمەى كە ھاوسەرەكەم مەنى خۇشەمەت،
 بەلام بەمەكەمەمەن بۇمەمەى تەزىكەى ۳۵ سال ئەم خۇشەمەستىيە بەكەلەى
 دەكەتەمە، ئەمەش لە دەرمەجامى كەلەكەمەمەى ئەم ھەمەمە بەلگەنەى دەكەنە
 ئاستى (ئەم بەلگەنەى كە ھاشا ھەلنە گەن) و بەلگە (بەرھان) دادەمەن.
 بەھەمان شىئە پىتەستە باومەى ئاستىنە لەسەر كەلەكەمەمەى بەلگەكەن بىنەت
 بىرەت Evidence Based تا دەكەتە ئەم پەلەمەى ھەچ گومەنەك ھەلنە گەن،
 بەمەش نەتە باومەى كەتەنە.

پىئاسەكەرنەى زانست و كۇت و بەندەكەنى^(۱) :

بەپىشەوانەى ئەم بۇچەمەى لەنەمە خەلەى گەشتى بارە بەگەرە لە ناو پەمەپرانەى
 ھەمە، پىئاسەمەكى كۇرامەن نەمە لەسەر زانست؛ سەرەپەى ئەمەى كە كۇرامەىك
 ھەمە لەنەمە زانەندە لەسەر ژمارەمەك لەمە چەمەك و دەستەوازانەى لە مەنەمەى
 زانستە بەكەردەمەن؛ ەك كۇكەرنەمەى زانەمەى و، خەستەمەمەى گەمەنەكەن
 و، ئەمەمەنى تەكەردەمەمە، شەكەرنەمەى بەلگەكەن و، دەستەكەمەى
 گەمەنەكەن و، پىشەمەىكەرنەى ئەمەمەكەن و، دانەى بىرەمەمەى و، مەگەرنەى
 بىرەمەى كەسانەى ھاوشان و پەمەپەكەنى بارەكەن... ەتە.

سەرەپەى زەمەتەى پىئاسەكە، پىتەستە سەرھانەمە پىئاسەمە ھەلەمەنەى تا
 شەكەرنەمەكەنەى لىئە دەستەمەكەمەى، با پىئاسەى مەكەل رۇس^(۲) ھەلەمەنەى كە

(۱) لەوانەمە ھەمەنەى خەمەى بەرەى وازانە كە نەمە چەمە لاپەمەكە پىئاسەى زانستەمە داخستەمە،
 بەلام كەكەنى پىشەمەمە پىتەستە مەمە ەك رەخەمەنەى بۇ خەستەمەمەى سەرەمەى نالۇزى ئەم
 زانستەى كە خەمەمەى پىئاسەى دەكەمەى.

(۲) Michael Ruse: فەلەسوفى زانستەكەن، بەرەتەمەى، بەكەكە لە گەمەمەمەى پەمەمەى نەوان

دەلىلت: ((زانست مەنھەجىگە لەگەڭ ئەو شتەندە رەفتار دەكات كە لە سروشتدا بەشپەيەكى سروشتى دووبارە دەبنەو و ياساكانى سروشتت ھەليان دەسووپىن)).

گومان لەویدا نىيە، كە ئەم پىئاسەيە چەند لايەنىكى نەرتنى ھەيە، ئەم لايەنەنە بۆنمۇنە يارمەتيمان دەدات تا جياوازي بکەين لەنيوان فەلەكناسى و ئەستىرناسى، ھەروەھا لەنيوان كاري پزىشكىي و چارمەسرە فۆلكلورىيەكان. بەلام ئەم پىئاسەيە چەند لايەنىكى نەرتنىشى ھەيە، گەرنگەرتنيان لەوەدایە كە زۆريەي زانستە نوێيەكانى فەزاو تەواوي زانستەكانى سەرەتاکان لە خانەي زانست دەخاتە دەرەو، چونكە ئەو زانستانە باسى ڕووداوي وا دەكەن كە ناكړي ديارى بکړن و دووبارە بکړننەو، وەك سەرەتاي گەردوون و سەرەتاي ژيان.

زانست جيهانى و بىلايەنە :

كاتىك بوويە زانا، ئەمە واتاي ئەويە كە بوويە ئەندامى كۆمەلگايەكى جيهانى كە سنووي ھەموو سنوورە نايدۆلۆجىيەكان تىلەپەپرىنيت؛ سنوورە پەگەزى و نايىنىي و سياسىي و... ھەموو ئەو شتەنەي دەكړي مەرفەكان بۆ دەستە و كۆمەلەكان داھەش بکەن. ھەموو ئەو ناوونيشانانە ون دەبن كاتىك زانايان ھەولەدەن كە ناپروونى و پەردەي پەرسە زانستىيە جياوازەكان لایبەن و لەپىناو ئەو گريمانە و بىردۆز دادەنن، يان ئەوكاتەي روويەرووي نەخوشىيە كوشندەكان دەبنەرە، يان ئەو كاتەي بەدواي سەرچاوي جىگرووي وزەدا دەگەپړن دواي ئەوي كە خەريكە وزەي ژېرزەمينىي^(۱) تەواو بىيټ، يان كاتىك... يان كاتىك....

فەلسەفە و بابۆلۆجيا و ناين. لەسالى ۱۹۴۰ز لەدايك بۆرە.

(۱) وەك خەلووز و نەوت و گازي سروشتىي، كە سەرچاوەكەي زىندەمەرەكانن-بەزۆري پەروەكەن- كە پيش ملىزانان سالى لەزۆر زميندا ماونەتەرە.

نەيتى يىلايەنى زانستىش لەبەرامبەر ھەموو تەھەددىيە ئايدۆلۇجىيەكان ئەومىيە كە ئەو تەھەددىيانە ھېچ كار ناكەنە سەر تىڭەيشتىمان لە سروشتى رەگەزەكان و، نەگۆرە فېزىيائىيەكان و، بىنچىنەى DNA و، ياساكانى نيوتن، بىردۆزى پېژمى نەيشتاين... لە دەرنىجامى شانازىكردىنى زانايان بە مەنەجى زانستى كە دواى ھەولكى زۆر و قورىانى گەورە پى گەيشتون، ھەندىكيان ھەست بە دلەراوكى و دەمارگىرى دەكەن كە پرسە غەيبىيەكانيان بەمىشكدا يىن، يان دەربارى خدا گەفتوگۆ بكرىت.

بەلام نەگەر زانست يىلايەن يىت، نايا زانايان يىلايەن؟نەمە پرسىارنىكى گرنگە، دواى كەمىكى تر قسەى لەسەر دەكەين.

پىيازى وردكردەنەو (اختزالى) و نەرنىيەكانى Reductionism :

يەككە لەو رىبازە زانستىيانەى، كە پشكدارىيەكى كارىگەرەنەى زۆرى لەسەر پىشخستنى زانست ھەبوو، ئەو رىبازىيە كە بە رىبازى وردكردەنەو (اختزالى) ناسراو كە دياردەكان بۆ پىكھاتە سەرەتايىيەكانيان خورد دەكاتەو، ئەو رىبازە يارمەتى مەوڤى داو، تا بگاتە قوولايى ئەو بوونەومرەنەى دىيانخاتە ژىر لىكۆلىنەو. لەھەمان كاتىشدا لەبنچىنەيدا زۆر نەرنى لەخۆگرتو، كە لەكاتى لىكۆلىنەو لە سى رەگەزەكەى رىبازى وردكردەنەو (الاختزال) دەردەكەون، ئەوانىش:

۱- وردكردەنەوى مەنەجى Methodological Reductionism :

بۆنمونه لىكۆلىنەو لەھەر ((بونىك)) زانايان پەنا دەبنە بەر شىكردەنەوى بۆ پىكھاتەى ھەرە سادەكانى، پاشان لىكۆلىنەو لەو پىكھاتانە، بەمەش ورتەيەكى

تەۋاۋمان دەريارەي بۈۋەنەۋەرى تەۋاۋ (الموجود المتكامل) پېدەدات. نەۋەش بۇ نەۋە ۋەك شىكردنەۋەي دارستان بۇ پىنكەتەكانى، پاشان لىكۈلېنەۋە لە سىفەتەكانيان ۋەك روۋەكەكان و ناۋەلەن و جۇگا ناۋەكان، بەمەش بۇچوۋىنكىمان دەريارەي تايىبەتەندىيەكانى دارستانەكە ۋەك دامەزراۋەيەكى ژىنگەسى پېدەدات.

گومان لەۋەدا نىيە كە وردكردنەۋەي مەنەجى سنورنىكى ھەيە، چونكە بۇنەۋە لىكۈلېنەۋەكردن لە بەشەكانى كاتژمىر بەشۋەيەكى جىاجيا ھىچ بۇچوۋىنكىمان دەريارەي كاركردنى كاتژمىرەكە پىنادات، بەھەمان شىۋە لىكۈلېنەۋە لە دوو بەشەكەي ئاۋ (گەردەكانى ھایدروچىن و ئۆكسىچىن) بۇچوۋىنكىمان دەريارەي تايىبەتەندىيەكانى ئاۋ پىنادات، نىدى ھەر بەم شىۋەيە. ھەرۋەھا ھەمان پىنكەتەكان دەۋان بەرھەمى جىاۋاز دروست بىكەن، ھەرۋەك يارىەكانى لۇگۇ Logo دا پروۋەدات.

۲- وردكردنەۋەي زانىيارى Epistemological Reductionism:

بەۋ و اتايەي دەكرى ((دىاردە)) بەرزەكان بە كرادارگەلىك لىكېدرتنەۋە كە لە ئاستىكى نزم تەۋاۋ دەبن، ئەمەيان بە لىكەدانەۋەي لەخوارەۋە بۇ سەرۋە ناسارە. ۋەك نەۋەي ئەۋ ژانەزگە(ھەست)ەي ھەندىكجار ھەستى پىدەكەين، بە زىادبۈۋى جوۋلەي رىخۆلەكان و ھەناۋ (مىكانىكا)لىكى بدەينەۋە، يان جىاۋازى ئەۋ رەنگانەي دەيانىين (ھەست)، بە جىاۋازى درىژى شەپۆلەكانى روۋناكى (فىزىيائى شەپۆلەكان)^(۱) لىكى بدەينەۋە.

دىدى وردكردنەۋەي زانىيارى - سەرپراي بەشدارىكردنى لە پىشخستنى زانستدا - كۆمەلىك لايەنى كەموكورتىشى ھەن، چونكە بۆتە ھۆى وردكردنەۋەي

(۱) ۋەك شىۋەكەۋىتىك بۇ وردكردنەۋەي زانىيارى بە فىزىيائى لىكەدانەۋە بۇ كىمىا دەكرت، بە كىمىا لىكەدانەۋە بۇ كىمىيائى زىنەمى دەكرت، بە كىمىيائى زىنەمى لىكەدانەۋە بۇ بايۋلۇجىا دەكرت، بە بايۋلۇجىي دەمار لىكەدانەۋە بۇ زانستى دەروۋناسىي دەكرت، بە زانستەكانى مېشك لىكەدانەۋە بۇ زانستى كۆمەلناسىي دەكرت و بەم شىۋەيە. لەۋبارەشەۋە فرانسىس كرىك دەلىت: (ئامانجى بەرز كە زانىيانى بايۋلۇجىا بۆى تېدەكۈش نەۋەيە كە بايۋلۇجىا بە كىمىا و فىزىيائى لىكەدانەۋە).

دیاردە زۆر ئالۆزەکانی (وەک رەفتارە مرۆییەکانمان و کردارە عەقڵییەکانمان و ژیان) بۆ فیزیایا، کە بە دیدی فیزیایی Physicalism ناسراوە، کە شیوەیە کە لە شیوەکانی ماددیگەراییی تووندپەو. گومانیش لەوەدا نییە کە نەم دید و بۆچوونە کورتبین و مەترسیدارە! بۆنموونە لەکاتی لیکۆلینەوه لە خانەی زیندوو وردکردنەوهی مەنەجی دەمانگەییەنیتە ڕەگەزە سەرەتاییەکانی خانە (گەردیلەکانی کاربۆن و هایدروژین و نۆکسجین و نایتروژین و گۆگرد و فوسفۆر).

جا نەگەر بمانەوێ وردکردنەوهی زانیاری جێبەجێ بکەین، واتە تێگەیشتن لە ژیاانی (هەرە ئالۆز) بەهۆی لیکۆلینەوه لە ڕەگەزە سەرەتاییەکانی (هەرە سادە) نەوا هیچ دەرهەنجامێکمان دەستگیر ناییت، چونکە ئەوکاتە دیاردەیی ژیان بەتەواوی لە خانەدا ون بوو. بەهەمان شیوە هەولێمان بۆ وردکردنەوهی ماددەیی مێشکی مەووف (بە هەردوو ڕینگەیی وردکردنەوهی مەنەجی و وردکردنەوهی زانیاری) دەگاتە ئەو نەهەنجامەیی کە عەقڵی نەهیشتاين و ئەو پارچە خەلۆوزەیی خەلکانیک تووتنی سەر نێرگەلەیی بەهۆیەوه پێدەکەن یەکسان ییت!

نەهەش ئەو دەگەییەنیت کە لە زۆر حالەتدا ناکرێ ئەوهی لە ناستە بەرزترەکە ڕوودەدات بەوه لیکدانەوهی بۆ بکریت کە لە ناستە نزمترەکە ڕوودەدات، نەهەش ئەو دەگەییەنیت کە دیدی وردکردنەوهی زانیاری کەموکورتییەکی زۆری تێدايە.

٣- وردکردنەوهی بوونگەراییی Ontological Reductionism:

نەهە وردکردنەوهیە کە سەرتاپای هەلەیه، کە لەسەر (چەمکی تایبەتکردن - مفهوم الحصر) دامەزراوە بە بەکارهێنانی نامرازی جیاجیا، کە گەرنگترینیان زاراوهی (هیچ نییە جگە لە Nothing but)؛، ڕیچارە دووکنز زۆر جارمان دەکەوتە نەم هەلەیهوه، سەرنجی بدە دەلێت: ((لەپراستیدا گەردوون (هیچ نییە جگە لە) کۆمەلێک گەردی جوولاً، مەووفیش (هیچ نییە جگە لە) نامرازێک بۆ پارێزگارێکردن لە جینات)). کێشە کە لە زاراوهی (هیچ نییە جگە لە) دایە، جا نەگەر ئەو زاراوهیە لابەین قسە کە بەم شیوەیی لێدیت: گەردوون کۆمەلێک گەردی جوولاً، مەووفیش نامرازێکە بۆ پارێزگارێکردن لە جینات، نەم دوو

قسه به ش له رووی زانستییموه قه بوولکراون، چونکه نهم ههردوویان به شینکن له حقیقهت (نهك تهوایی حقیقهت بن)، ینگومان زیاده کردنی (هیچ نییه جگه له) چهندین لایمن له بوونی راسته قینهی دیارده که دورده خاتموه و، تووشی دیدیکی رووتی (ماددی / سروشتیی) امان دهکات.

ههروهها فرانسیس کریکیش ده که وئته هه مان هه له وه کاتیک دملیت: ((مرؤف به خۆشی و ناخۆشییه کانی و بیره ویری و نامانج و ههستکردنی به خودی خۆی و ویستی (هیچ نییه جگه له) دهرنجامی رهفتاری کۆمه لئیکی زۆری ده هاره خانه کان و گهر دیله کانیان))، نهم قسه به نهك تهنیا چه مکه کانی جوانیی و رهوشتیی و نایینیمان نزم ده که نه وه و نهك تهنیا پینچه وانهی زانستن، به لکو سنووری لۆژیکیش تینه په ریتن؟ کوا چ به لگه یه کی هه به بۆ راستی قسه که ی؟ ناخر چون متانه به حوکه کانی عه قلئیک بکهین که هه ره له خۆوه له ماده ده هه له قو لیه؟ چون چالاکیه کار و کیمیا ییه کانی میشک کاربگه ری ده که نه سه ره سی راستیی و هه له ییه وه؟! نه مه نه وه ده گه یه نیت که ورد کردنه وهی بوونگه رای ی له ناو خۆیدا ره گه زگه لئیکی له خۆ گرتوه خودی رینبازه که رهت ده که نه وه، تا نه و ناسته ی ده کری ئا و لهو کاره بنیین خۆ کوژی.

زۆریه ی کات ماد دیگه را کان له بهك کاتدا تووشی هه رسی جۆره که ی ورد کردنه وه ده بن. بۆ نمونه، له کاتی لیکۆلینه وه کردنیان له سه ر عه قلی مرؤف، ده یگیز نه وه بۆ ره گه زه سه ره تاییه کانی میشک (نه مه یان ورد کردنه وهی مه نه جی ایه، ههروهها بانگه شه ی نه وه ده که ن که (هیچ نییه جگه له) کۆمه لئیک گهر دیله (نه مه ش ورد کردنه وهی بوونگه رای ایه، ههروهها چالاکیه عه قلئیه کانمان دهرنجامی چالاکی نمو گهر دیلان (نه مه ش ورد کردنه وهی زانیاری - مه عریفی -) ایه. له گه ئل شه ویدا داروین خۆی زۆر جار به رامبه ره به میشکی مرؤف تووشی شه ژان و دامای بووه، ته نانه ت گوتویه تی: هه رکاتی بیر له درووستبوونی میشکی مرؤف ده که مه وه ره شه بای گومان له ناخم هه له ده ستیت، ئایا هه ره په راستی میشک له بوونه وه ری نزم تر وه په ره ی سه ندووه؟ نه وه به که گومانی داروینی پێ و سه ف ده که ی Darwin's Doubt. هه رچی نه لفرند و الاهی هاوتا و

هاۋپىي داروين، كە لەھەمان كاتى داروين گەيشتە بىردۆزى پەرەسەندىن، ئەو وايدەيىنىت كە ناكىرى عەقلى مەرۋف بەم مەنھەجەي وردكردنەو لىكېدريئەو، كەواتە جگە لە بەخششيكى خوداىي ناكىرى هيچى تر يىت.

لەمەدا بۆمان دەرەكەوت، كە زانست بازدانىك چوۋە پىشمەو كاتىك مەنھەجى وردكردنەو پەيىرەو كىد، بەلام لەھەمان كاتدا بوۋە ھۆي پشتگويى خستنى رەگەزە ناماددەيەكانى زۆر دياردەي ۋەك ژيان و عەقلى مەرۋف، بەمەش بەرگىكى ماددى بەمەر ئەو دياردانەدا كىردوۋە كە خزمەتى پىرسى يىباۋەيى دەكەن.

پەيداۋوون (الانبثاق) :

بۆدەرچوون لەو كىشانەي مەنھەجى وردكردنەو درووستى كىرەبوون، كە گرنگىريئان يىتوانايى بوو لە لىكەدانەوئى ئەوئى لە ناستى بەرزتردا پروودەدات بە شتىك، كە لە ناستى نزمتر پروودەدات، زانا و فەيلەسووفە ماددىگەراكان چەمكى ((پەيداۋوون Emergence)) يان داھىئاۋە، مەبەستيان لىتى ئەوئەيە (كە سىفاته بەرزەكان بەشۋەيەكى يەكەوسەرى لە سىفەتى نزمتر درووست دەبن، كاتىك دامەزراۋەكە دەگاتە پلەيەكى بەرزى ئالۋزىي، بەيى ئەوئى پىئوستى بە رىكەخستنى زياتر يان تىنخستنى زياتر ھەيئەت) و ناۋى ((سىفەتە پەيداۋوۋەكان Emergent Properties)) يان لىئاۋە.

نەروئە لەسەر ئەو پەيداۋوونى سىفاتهكانى ئاۋە، كە يەككىيان توانايى كورۋاندنەوئى ناگرى ھەيە لە سىفەتى ھەردوۋ پىكەھاتەو غونسورى ھایدروچىن كە توانايى سووتانى ھەيە و ئۆكسىجىن كە يارىدەي سووتان دەدات، ھەروەھا پەيداۋوونى جوانيى لە دانانى رەنگە زەيتىيەكان لەسەر قوماشدا!

يەككىك لە زۆرترىن تەتبيق و جىئەجىكردنى زاراۋەي پەيداۋوون لە زانستى

بايۇلۇجىيادا بەكارهيتنانى بووه بۇ لىكندانەۋى دروستىبونى دوو دياردەى زۆر گرنىگ؛ ئەۋانېش ژيان و عەقلى مەرۋفە. چۈنكى زانا ماددىگەراكان بانگەشەى ئەۋە دەكەن كە ھەركە ماددە گەشتۈتە ئەندازمەكى ديارىكرائو لە ئالۋىنى ئەۋكات يەكسەر ژيانى لىۋە پەيدابوۋە، ھەرۋەھا مېشكى مەمكدارەكانېش كاتىك لە مېشكى مەرۋف گەشتۈتە پەلەيەكى زۆر بەرزى ئالۋىنى ئەۋكات يەكسەر تۈۋان عەقلىيەكانى لىپەيدابوۋە. بەراستى گۈتنى ئەۋەى كە ژيان و عەقلى بەشتۈپەكى خۇكرود يەكسەرى لە ماددەى نازىندوۋى ئاقاقل پەيدابوۋە، ئەۋە بانگەشەيەكى زۆر سەيرە، چۈنكى ئەمە ئەۋە دەگەيەنېت كە ھەردوۋ سىفەتى ژيان و عەقلى لە ماددەى نازىندوۋا بوۋىيان ھەيە، ماددىگەراكان بەم كارمىيان سىفاتى وا دەدەنە پال ماددەۋە كە نەگەر كەسە رۇحانىيەكان ئەۋە بىكەن، بە تۆمەتى تۈۋندىپەى لە رۇحانىيەتەكەيان تۆمەتبار دەكران^(۱).

باۋەربوۋن بە پەيدابوۋن بەپېنەى كە (ۋەسف)ى پروۋدانى دياردەكە بىكات راستە، بەلام ئەۋ قەسەكەيان بەۋ واتايەى كە ماددىگەراكان بەكارىدەھىتن بەۋەى كە - ئەۋ پەيدابوۋنە - (تەفسىرو لىكندانەۋە) بۇ پروۋدانى دياردەكە دەكات، قەسەيەكى ھەلەيە، چۈنكى ھېچ شىتەك لىكناداتەۋە. ئەۋ پەيدابوۋنەى ماددىگەراكان باسى دەكەن جگە لە كردارى خەلق كە دىنداران باسى دەكەن شىتەكى تر نىيە. ئەۋەى جىنى سەرسۇرمانە ئەۋەيە، كە بەناۋيانگىترىن فەيلەسوفى زانستەكان (كارل پۇپەر^(۲)) وشەى (خەلق دروستكردن Creation) ۋەك ھاۋۋاتاي وشەى ((پەيدابوۋن Emergence)) بەكاردەھىتت.

(۱) يەكەك لە بەكارهيتنانە ھەلەكانى وشەى پەيدابوۋن ئەۋ بانگەشمەيە كە رىچارە دۈكرز دەيكات بەۋەى كە تۈۋان كۆمپيوتەر لە چارەسەركردنى زانباريەكەيان خاسەيتەكى پەيدابوۋە؛ بەلام گومان لەۋەا نىيە كە ئەمە ساختەكرەنەكى خراپە، چۈنكى كۆمپيوتەر پىۋىستىي بە ژمارەيەكى زۆرى زانبارى ھەبوۋە كە دىزايىنەرانى كۆمپيوتەر بە عەقلە بىلمەتەكانيان بۇ كۆمپيوتەريان زىاد كىردوۋە.

(۲) Carl popper: لە ئەسنىا لە سالى ۱۹۰۲ لەدايك بوۋە و لەسالى ۱۹۹۴ لەنەن مردوۋە. يەكەكە لە گەرەتەن فەيلەسوفەكانى زانست لە سەدى يىستەمدا. دايك و باۋكى چۈلەكەن و خۇي بە ئەزانكار Agnostic دەزانىت. بىركارى و مېژو و زانستى دەروناسى و فىزىيا و مۇسقىاي خوتىندوۋە. لەسالى ۱۹۶۵ نازانداى (سېراى) ۋەرگرتوۋە. لەنتۈۋان سالانى ۱۹۴۹ تا ۱۹۶۹ مامۇستاي لۇژىك و مەنەجە زانستىيەكان بوو لە زانكۆى لەنەن. ئەم قەسەيە لە كىتەپەكى خۇدە و مېشكەكى The Self and its Brain دا ھاترە.

بىۋاسىتە زانست :

لە تەمەنى مىندالىمدا وتەيەكى فەيلەسوفى مەزىن (يىرتىراند راسل)م خوتىندە،
 كە دەلىت: ((ھەمىو مەعرفەت و زانىارىيەك پىتويستە بەھۋى زانستەو بەدەست
 بېتىرت، ھەر شىتەكىش زانست تواناى دۆزىنەمى نەيت مەۋۇش ناتوانى
 بىزانىت)).

ھەروەھا (پىتەر نەكتىز)^(۱)ش ھاۋبەشى راي راسل دەكات كاتىك دەلىت:
 ((لەراستىدا زانست تاكە رىنگاى گەيشتە بە ھەقىقەت، زانست تواناى
 لىكەدانەمى ھەمىو شىتەكى ھەيە، ھىچ بىانۋەكىش نىيە بۇنەمى بلىن كە
 تواناكانى زانست سنورىكىان ھەيە)). زۆر بىرەم لەو رايە كەردۆتەو، ھەندى
 جار پالېستىم كەردو، ھەندىكجارىش بەرھەلىستى، ئايا نەم بۇچوونە راستە؟.

ئايا زانست تاكە سەرچاۋەى ھەقىقەت و زانىارىيە؟

گومان لەۋەدا نىيە كە زانست يارمەتىمان دەدات بۇ تىگەيشتەن لە زۆرەك لەو
 شتانەى پىشتەر تىيانەدەگەيشتىن، نەيتى زۆرمان دەريارەى سەروشت بۇ ئاشكرا
 دەكات كە يارمەتىمان دەدات لە گەلىدا ھەلىكەين. بەلام ئايا سنورىك ھەيە بۇ
 نەو شتانەى زانست بۇمان ئاشكرا دەكات و بۇمان لىكەمداتەو؟

(۱) Peter Atkins: مامۇستاي كىيىاي زىنەلى لە زانكۆى نۇكفۇرد. لەسالى ۱۹۴۰ لەدايك بوو.

ئەو ئاراستەمىيە راسل و ئەتكىز لەسەرىن نمونەى مەنەھى جى ((زانستىيە (Scientism)) ن، كە كەمىك پىش ئىستا خىستمانەروو، ئەو ئاراستەمىيە وايدەبىيەت كە ھەر قسە كەردىك دەربارى خۇدا و ئايىن يان ئەزمونەروھىيەكان دەكەونە دەرموھى بازەنى زانستە، كەواتە راستەقىنە نىن، قسە كەردىش دەربارى ئەو چەمكەنە ئەگەرچى چىژبەخىش يان لەوانەىيە سوودبەخىش بىن، ھىچ جىاوازىيەكان نىيە لەگەل قسە كەردن دەربارى دىو و ئەزديھا و بابائوتىل و چراكەى عدلانەددىن و شتە جنۆكەىيەكان، رىچارىد دۆكوز لە كىتەبەكەى (وھم الإله) دا رواج دەداتە ئەو چەمكە و دىلت: ((ئايا ناكرى چىژ لە جوانى باخچە وەرگىرەن بەى ئەمەى وا بىرىكەىنەو كە جنۆكەى جوانىيە تىنا نىشتەجىيە؟)) مەبەستى ئەمەى كە ئەو جوانىيەى لە بووندا ھەبە دەكرى لىكەدانەمەى ماددى بۆ بكرت و پىرىستى بە بوونى خۇدا نىيە!

ئىمە ھارپاين لەگەل دۆكوز لەمەى كە جنۆكەكانى ناو باخچەكان (دیارە ئامازە بۆ خۇا دەكات) شتىكى خەيالى ھەلەبە، بەلام گومان لەمەدا نىيە كە كۆمەلە بوونەمەرىكى دىكە ھەن بەرپىسارىن لە جوانى و سپاردنى باخچە، چىت لە باخەوان و چىت داوە لە باخچەكە؟ بۆيە ئەگەر ھىچ جنۆكە لە باخچەدا نەبىن ئەوان باخچەوان و خاوەنكىان ھەبە!

لەراستىدا گوتنى ئەمەى كە زانست تاكە سەرچاوەى ھەقىقەت و مەعرىفەبە زۆرىك لەو زانىارىيەنە ھەلەدەوشىتەتەو كە لە قوتابخانە و زانكۆكاندا فېريان بووين. ئەى چى دەربارى فەلسەفە و ئەدەب و ھونەر و مۇسىقا و زانستى رەھەت؟! چۆن زانست برپار بەسەر ئەمەدا دەدات كە ھۆنراوئەك خراپە يان داھىنانىكى گەورەبە؟ ئايا ئەو دەكرى لەرىنگەى ژماردىنى وشەكان يان زانىنى رىزەندىنى وشەكانەو بزانرەت؟.

چۆن زانست برپار بەسەر ئەمەدا دەدات كە تابۇلەك پارچەبەكى ھونەرى گرانبەھابەو تەنبا پىسكەردنى پارچە قوماشىك نىيە بەھۆى رەنگەكانەو؟ يىنگومان ئەمە لەرىتى شىكەردنەمەى كىمىيى بۆيەكانەو ناكەرت. زانست دەتوانىت

يېت بلىت كە تىكەلكردى زەھرى ئىستركىن كەسك دەكوزىت، بەلام زانست
يېت نالىت كە ھەلەيە ئەو كارە لە گەل نەكتدا بەكى بۇ ئەوى شتەكانى بە
مىرات بگرى.

قسەى يېتراند راسل ((ھەموو مەعرفەت و زانىارىيەك پىويستە بەھوى
زانستەو بەدەست بەيترىت، ھەر شتىكىش زانست تواناى دۈزىنەوى نەيىت
مروڧىش ناتوانى بىزانىت)) پەرە لە ھەفدزى، ناكروئ نەم قسەيە بە بەلگەى
زانستى بسلەيترىت، بەلام راسل چۈن زانى كە راستە و بەتووندى دەستى
پىو ەگرتوۋ؟ نەمە واتاى ئەو دەگەيەيىت كە لە ناو مەزھەبى زانستى خۇيدا
ئەوندە ھەفدزى ھەيە بەسە تا بە ھەلەى دابىيىن، بۈيە پىويستى بە ھۇكارە
دەرەكپەكان نىيە بۇ ھەرەس و فەشەل پەيتنانى.

زانست دەرەك بە ئامانچ ناكات :

كىكى فەزىلەى پوورم :

نمونهيك دىنىنەو كە يەكك لە گرنگترىن لايەنەكانى كەموكورى زانستمان
بۇ پروون دەكاتەو:

فەزىلەى پوورم ((كىك))كى ناھەنگى بۇ بۆنەيك نامادە كرىبوو،
سەرەراى نەدامانى خىزان كۆمەلنىكى زۇرى زانايانى لە پىپۇرىيە جياوازەكان
بانگەيشت كرىبوون، منىش ئەوم بە ھەل زانى و داوام لە ھەر زانايەك كرى
كە لە دىدى پىپۇرىى خۇيەو كىكەكەمان پىبناسيىت. زاناي بوارى خۇراك
باسى ئەوى كرى كە چەند گەرمۇكەى تىدايە وبەھاي خۇراكى چەندە.
زاناي كىمىاي زىندىيىش باسى پىكھاتەى كىكەكەى كرى لەپرووى پروتىن و
چەورى و و كاربۇھىدرات. زاناي كىمىاش باسى پەيوەندىيە كىمىايەكانى نىوان

پنکها ته کان و کاریگری پینگه‌یاندنی گهرمی کرد له‌سەر نهم پنکها تانه. زانای فیزیاش باسی نمو ره‌گه‌زانه‌ی کرد که پنکها ته‌کانی کینکه‌کی لێ پنکها تووه. زانای بیرکاریش چهند هارکیشه‌یه‌کی پیشکesh کرد که ره‌فتاری نمو ره‌گه‌ز و به‌شانه‌ی دهرده‌خست که کینکه‌کی لێ پنکها تووه. له‌کۆتاییشدا زانای نابووری باسی تیجووێ درووستکردنی کینکه‌کی بۆ کردین.

گومان له‌وه‌دا نییه که زانایان ((چۆنیه‌تی How)) ی درووستکردنی کینکه‌کیان له‌ هه‌موو لایه‌نیکه‌وه‌ خسته‌پوو، دوا‌ی نمو په‌رسیارنکم ناراسته‌ی نمو زانایانه کرد؛ ((بۆچی Why کینکه‌که درووستکراوه؟)) واتا نمو مه‌به‌سته چییه که کینکه‌کی بۆ درووستکراوه؟ که به‌ ((نامانجدارتی)) ناسراوه، هیچ کام له‌ زاناکان نه‌یانتوانی وه‌لامینک بخه‌نه‌پوو، به‌لام نهمه له‌ توانا و شاره‌زایی نه‌وان کهم ناگاته‌وه، پوورشم له‌ولاوه‌ بزه‌یه‌کی کرد. نایا په‌یامه‌که گه‌یشته؟.

نه‌گه‌ر بیرتراند راسل هه‌شتا زیندوو‌یوایه‌ لیمان ده‌پرسی: زانایان نه‌یانتوانی په‌ی به‌وه‌ به‌من که بۆچی کینکه‌که درووستکراوه، به‌لام نایا زانینی هۆکاره‌کی شتیکی مه‌حاله؟ هه‌ر نه‌وه‌نده‌یه له‌ پووره‌ فه‌زیله‌م ده‌پرسین و پیمان ده‌لێت!، که‌واته‌ بانگه‌که‌شه‌ی راسل به‌وه‌ی زانست تاکه‌ رنگای گه‌یشته‌ به‌ حه‌قیقه‌ت و وه‌ده‌سته‌پنانه‌ی ماریفه‌ت بانگه‌شه‌یه‌کی یه‌بنه‌مایه‌و ته‌نانه‌ت سووکایه‌تیشه بۆ خودی زانست.

سه‌ره‌رای نمو بانگه‌شه‌یه‌ی، که مه‌تانه‌ی ره‌های راسل به‌ زانست دهرده‌خات، نمو له‌ به‌رامبه‌ر نمو‌دا قسه‌یه‌کی تری هه‌یه ده‌لێت: ((گرنگترین و وروژینه‌ترین پرسیاره‌کان ده‌که‌ونه‌ دهره‌وی بازنه‌ی زانسته‌وه! وه‌ک! نه‌گه‌ر بوون دابه‌ش بیه‌ت بۆ سه‌ر ماده‌ و عه‌قل، نه‌ی ماده‌ و عه‌قل چیین؟ چ په‌یره‌نده‌یه‌ک له‌ نیتوانیان هه‌یه؟ نایا گه‌ردوون نامانجیک هه‌یه؟ نایا هیچ یاسای سروشتی هه‌ن که جیهان به‌پۆه‌ده‌به‌ن، یان نه‌وانه درووستکراوی تێروانین عه‌قڵی خۆمانن که ئاره‌زووی یاسا و سیستematیکی ده‌که‌ین؟ نه‌ی بۆچی عه‌قڵی ئێمه ئاره‌زووی سیسته‌م ده‌کات؟ راستی و حه‌قیقه‌تی مرۆف چییه؟

نايا لە ژياندا رىنگايەكى باش ھەيە و رىنگايەكى پىچەوانەى ئەو ھەيش ھەيدە، يان ئەوە گرىمانە و درووستكرائى خۆمانە؟ ئەم پرسىيارانەو - چەندىن پرسىيارى تىرىش - ھەن كە لە تاقىگەدا وەلامىكيان نىيە).

لە كىتەبە كەيدا: (ناموژگارى بۆ زانايەكى لاو) (۱) سىر پىتەر مېداوار (۲) (خاومنى خەلاتى نۆب) ياسايەكى زۆر پىشكەشى ئەو زانايە دەكات: ((ھىچ شىك ئەو ھەيدە ئەو نايە ھۆى لە دەستدانى مەمانە بە زانايەك كە بلىت زانست وەلامى ھەموو ئەو پرسىيارانە دەزانىت (يان بەم زووانە دەزانىت) كە شىاوى ئەو ھەموو پىرسىرنى ئەو پرسىيارانەش كە وەلامىكى زانستىيان بۆ نىيە شىاوى ئەو نىن كە پىرسىرنى و زانستى درۆينەن و تەنيا گەمژەكان ئەو پرسىيارانە دەكەن و تەنيا سادەكانىش ھەولنى ئەو دەدەن كە وەلامىيان بەدەنەو).

پاشان مېداوار دەلىت: ((گومان لەو ھەدا نىيە كە زانست سنوور گەلىكى ھەيە كە ناتوانىت بىيانە زىننىت، تەنەنەت زانست ناتوانىت وەلامى ئەو پرسىيارە سروشتىيانەش بەداتەو كە مەندالەكانمان لىمان دەپرسن: چۆن ئەم بوونە دەستپىكرەو؟ چۆن ھاتىنە سەر ئەم زەمىنە؟ ئامانج لە ژيانى ئىتە چىيە؟ و زۆر پرسىيارى تىرىش)). ئەم جۆرە پرسىيارانە تەنيا لەلای فەيلەسووفەكان و پىاوانى ئايىن وەلامىيان ھەيدە.

فرانسىز كۆلنز (۳) (سەرۆكى پرۆژەى جىنۆمى مەرومى) ئەو واتايە دووبات دەكاتەو دەلىت: ((زانست پىتوانايە لە وەلامدانەو سادەترىن پرسىيارەكان، بۆچى گەردوون درووست بوو؟ بۆچى ئىتە لىرەين؟ دواى ئەو ھەيش دەمرىن چى روودەدات؟

Advice to a young Scientist (۱)

(۲) Sir Peter Medawar: (۱۹۱۵-۱۹۷۸ ز)، پزىشكىكى بەریتانىيە و بەرچەلەك لوبنانىيە، لە سالى ۱۹۶۰ خەلانى نۆبلى لە پزىشكىكى وەرگرتووە.

(۳) Francis Collins: زانای بايۆلوجىي بەشىي و سەرۆكى پرۆژەى جىنۆمى مەرومى، باوېرى بە ھەمەمەندى ئاراستەكرائى ھەيە، زۆر كىتەبى نووسىو، بەناوبانگترىيان كىتەبى ((زمانى خودا)) بە. لە نىستادا راگرى كۆلىزى خوتەندى بالايە لە فەتيكان. لە سالى ۱۹۵۰ ز لەدايك بوو.

میکانیزمەکان ئامانجدارتی رەتەناکەنەو:

ئەوێ کە ئیمە لێردا باسی دەکەین دەریارەیی یێتراند راسل و فەزێلەیی پوورم لەسەردەمی ئەرستۆ و نیمامی غەزالییەو زانراو بوو، ئەوان بۆ ھەر بوونیک چوار ھۆکاریان داناو: ھۆکاری ماددی، نمو ماددەنەیی کێکەکەیی لێ درووستکراوو. ھۆکاری وێنەیی، نمو شێوێی کێکەکەیی لەسەر درووستکراوو. ھۆکاری بکەر، کە فەزێلەیی پوورمە. ھۆکاری ئامانجدارتی، کە بریتیە لەو مەبەستەیی کێکەکەیی بۆ درووستکراو. ھۆکاری ئامانجدارتی کە دەکەوێتە دەرووی بازەنی زانستەو و جگە لە ھۆکاری بکەر (ئەوێ دروستی کردوو) ھیچ کەسێکی دیکە ناتوانیت پێمان بڵێت.

جا لەبەرنەوێ کە زانست ناتوانیت پەیی بە ھۆکاری ئامانجدارتی ببات، ماددەگەراکان / رووشتییەکان دەلێن پێوست ناکات بەدوای ئامانجدا بگەرێن! بەلام ئەمە - سەرپرای نابەدلیی بەرھەڵستکاران- ئەو نەری ناکات کە ئامانج ھۆکارێکی سەرەکی شتەکانە. ھەروەھا ئەمەش ئەو نەری ناکات کە عەقل پۆلی لەگەڵ ھۆکاری ئامانجدارتیدا ھەبە، چونکە عەقل - نەگەر بەخوێشی نەتوانیت بگاتە خودی ئامانجکە - بپار لەسەر راستی و درووستیی دەدات. بۆنموونە ئەگەر فەزێلەیی پوورم پێی راگەیاندا بێن کە کێکەکەیی بەبۆنەیی یادی لەدایکبوونی ئیسرائی کچی درووستکردوو، لە کاتیئێکدا کە ھیچ کچێکی نییە بەر ناو، ئەوا عەقل ئەو ئامانجی رەتەکردوو.

باشان، ئەگەر دیندارەکان پێمان بڵێن کە خودایەک ھەبە و ھۆکاری بکەری ئەم گەردوونەیی و ئامانجی درووستکردنی مرۆفی پێراگەیانداوین و وەلامی ئەو پرسیارانە دەداتەو کە عەقل بەتەنیا ناتوانیت وەلامیان بداتەو، ئەوا عەقل

دەتراننىڭ لەمۇ زانىيارىنە تېبگات و بېرىار لەسەر پاستى و درووستىيان بەدات. كەواتە داننان بە بوونى خۇدا نە بەلگە Evidence نە لۆژىك Rationality نە عدقل Reason پەكناخت.

هەندىك لە لايەنەكانى كەموكۆرى خوودى زانست :

لەكاتى شىكارى لايەنەكانى سنووردارى زانستى تاقىگەمى و بەو دەرەنجامدى كە زانستى تاقىگەمى باسى زانستە مەروىيەكان و ((ئامانجى)) شەكان ناكات. كە بە ئامانجدارتى ناسراو، ئىتتاش دىيىنە سەر دوو كۆت و بەندى قولتەر كە رىشەيىانە پەيوەستن بە بنچىنەى زانست.

چەمكى ناحەتمىي لە فېزىيائى چەندىي پىمان دەلەت كە ((ياساكانى سىروشت كە بەشىمەكى بىركارىنە گوزارشتىيان لىدەكەمىن بەشەكانى بچووكتر لە گەردىلەمان وەك خۆى بۆ وەسف ناكات. بەلام گوزارشت لە (بۆچوونمان دەكات) بۆ ئەو بەشەنە. ئەمە ئەو دەگەيەنەت كە تېبىنىكار رۆلى ھەيە لە ديارىكردنى ماھىيەتى ماددە، بەمەشناجىگىرى و نەبوونى رەھا لە كېرۆكى سىروشتى زانستە. ئەمە ئەو ناگەيەنەت كە بەخشىن و نەنجامەكانى زانست خوودىن و لە كەسەكەو بۆ كەسەكى تر جىاوازە، چونكە زانست دىدەتكى بابەتيانەمان دەداتى دەرپارەى جىهان، كە ئەمەش بۆتە ھۆى ئەوئى باسى بىردۆزەكانى گالىلۇ پاشان نيوتن پاشان ئەنىشتاين بکەين. ئەگەرچى ئەم بۆچوونە گوزارشت لە حەقىقەتى رەھا بۆ بوون ناكات.

كۆت و بەندى دووم لەكاتى مامەلەکردنمان لە گەل پەرسى خوايەتيدا دەرەكەوت، چونكە ھەر زانستىك لە زانستەكان بەشىكى بوون بۆ خۆى دادەبەرىت تا لىنى بکۆلئىتەو و نەيتىيەكانى ناشكرا بکات، جا كاتىك خۇدا لەدەرەوى بوونى

ماددىمانە و ناچىتتە ژۇر باری هیچ کام له زانسته ماددىيە كانمان، كهواته گه پان به دوای زاتى خودا و سيفاته كانى ده كهوتتە دەرەوى سنوورى هه موو زانسته وه. نه گه ر لۆژىكى سروشتى به لگه نه ويستيش نامازە بۆ نه وه بكات كه (قشپلى و شتر به لگه يه له سەر بوونى و شتره كه) (۱)، نایا له روى عه قلییه وه پراستر نیه كه بلین بوونى گه ردوون به لگه يه له سەر بوونى به ديه تته رى گه ردوون؟ یان نه مه یان به وهم دابنن و پنداگرى بکەین له سەر نه وى كه بوونى خودا به خه نه ژۇر لىن کۆلینه وى زانستى تاقىگه ی! جهخت بکەینه وه له سەر نه وى قشله کان (ماده يىگانه کان) بوونه وى زیندو به رهه م دینن، وهك چۆن ماددیگه راكان دیکه ن!

زانایان له ئیلوان بیلایه نى و لایه نگیردا

شتىكى لۆژىكیه كه پىيازى فەلسە فى وهك دەرەوى زانسته سروشتیه كان بیه كایه وه، چونكه زانا يه كه مجار له گه ردوون ده كۆلته وه و بیره دۆزه كانى داد پىژت، دهینت كه دهرنجامه كه ی پىيازنىكى نوئى فەلسە فى دروست دهكات، یان نه وه تا دهچتتە ژۇر باری پىيازنىكى فەلسە فى دیارىكره وه (پىيازى سروشتى، یان پىيازى بوونگه راى، یان پىيازى نایىنى خەلقى...) و خۆى ده داته پال نهو پىبازوه.

به لām نه وى له واقعیدا پرووده دات به ته وایى پىچه واندى نه ویه! چونكه زۆرى كات زانست شرتى نایدۆلۆجیا ده كهوتت نك به پىچه وانده! نه مه ش به وى نه وى عه قلى ته وای بیلایه ن له ریزى شته مه حاله كانه. نه وتا زانای

(۱) يه كيك له ده شته كیه كان نهو قسه يى وهك به لگه له سەر بوونى خودا هتیاپوه، كاتيك پتفه مبر (صلی الله علیه وسلم) بانگه وازى كرد بۆ نىسلام.

بەرگىرى لەش جۆرچ كلين^(۱) بە راشكاوى پىمان دەلىت كە يىباومرپىيە كەى لە زانستەمە سەرچاۋەى نەگرتتە، بەلكو باومرپىنكى پىشەۋەت بوۋە و لە مىندالىيەۋە بۆى ماۋەتمەۋە. زاناي زانستى بۆماۋمى رىچارد لىۋونتىن^(۲) ھەمان واتامان بۆ دوۋپات دەكاتەمە كاتىك باسى ھاۋرپىنكەى كارل ساگان^(۳) دەكات و دەلىت: پرون و ناشكرايە كە بىرۋاي ساگان پىشەۋەت بو، كە بۆچرونى دەريارى زانست لەمۇ بىرۋايەۋە سەرچاۋەى گرت. رىچارد لىۋونتىن لەسەر ھەمان بىرۋايە كە داۋىيەتە پال ساگان و دەلىت: ماددىگەرايى رەھايە و رىنگا بە خۋايەتى نادىن لە دەرگا نىزىك بىكەۋتەمەۋە.

لەبەرئەۋە كاتىك ئەۋ جۆرە زانايانە توۋشى ھەلۋىستىكى زانستى دەبنەۋە كە جگە لە دەستى خۇدايى ھىچ لىنكەنەۋىيەكى تر ھەلناگرت، خىزا دەستەكەن بە رەتكرەنەۋى يان شىۋاندنى و يان وىكرەن و شاردنەۋى، كەچى لىنكەنەۋى سىروشتى ماددى و قەبۇل دەكەن كە عەقلى دادگەر ناتاۋىت قەبۇلى بىكات، نەمەش بەكىكە لە گەۋرەترىن ھەلدىرەكانى لايەنگرانى زانستە سىروشتىيەكان.

نەمە ۋەك ئەۋە ۋايە كە زانايەك نامىزىك دروۋست بىكات كە تەنبا تۋاناي چاۋدىرەكرەنى شەپۇلە بىنراۋەكانى پروناكى ھەيە، پاشان بانگەشەى ئەۋە بىكات كە شەپۇلى نەبىنراۋ لە گەردۋوندا بوۋىيان نىيە (ۋەك تىشكى سەروو بىنەۋشەيى و ژىر سور) بىنگومان تۆ ئەۋە بەكارىكى ناشرىن دەزانى كە زانايەك ئەۋە كارە بىكات، بەلام لەراستىدا ئەۋە پروۋىداۋە. ئەۋەتا زانايان مەنەمەچىكىان بۆ لىنكۆلىنەۋى زانستى دانائە كە تەنبا چاۋدىرى سىروشت دەكات، پاشان زانا ماددىگەراكانيان دەلەن كە زانست جگە لە سىروشت ھەمۇ شتىك نەفى و نەرى دەكات!!

(۱) George Klein: زانايەكى بايۋلۇچى سۈيىيە، گىنگى دەدات بە لىنكۆلىنەۋەكان دەريارى شىرپەنچە، چەند كىتپىكى ھەيە دەريارى يىباومرپى، گىنگىترىنيان (يىباومر و شارى پىرۇزا)، لەسالى ۱۹۲۵ ز لەدايك بوۋە.

(۲) Richard Lewontin: زانايەكى ئەمىرىكىيە و گىنگى بە پەرمەندەن دەدات. لەسالى ۱۹۲۹ لەدايك بوۋە.

(۳) Carl Sagan: (۱۹۳۴-۱۹۹۶)، زانايەكى فەلەكناسى ئەمىرىكىيە، رادىۋىكارى ناسا بو، بە بەرنامەى (گەردۋون) بىدانايانگ بو، كە پىرپىنەرتىن بەرنامەى تەلەفىزىۋىيە لە مېرودا.

ئىلمە بەلگە بۇ ئەو شوئىنە ئاپاستە دەكەين، كە دەمانەوئىت!

يەككە لە ھەلۈستە پېر شىنگدارەكانى فەلسەفەى ھاۋچەرخ ھەلۈستەكەى
(سېر نەتۈنى فلو)، كە دواى تەمەنى ھەشتا سالى بېروياۋمېرەكەى لە
بېئاۋمېرەيە ھەلۈستە بۇ باۋمېر گۆرۈ، نەمەشى ۋەھا لىكدايەۋەكە بەدرىژاى شەست
سال بەلگە بەرەو بېئاۋمېرەى بېرەبو، بەلام دواتر بەلگە بەرەو باۋمېرەى بېرە^(۱).

بەلام سىروشتى ناساى زۆرەى زانا و فەيلەسوفەكان نەۋمە كە عەقلەكانيان
نەسىرى لايەنگىرى چەند چەمكىنى پىشۋەختەيە بۇ ماۋمەكى درىژ بەر
لەۋى بىتوان خۇيانى لى رزگار بىكەن^(۲).

لە لىكۈلەنەۋمەكى بەناۋانگدا، فەيلەسوف پۇل كىتر^(۳) رۈۋى كىرۈتەۋە
كە لەۋانە شەلەۋانكى زۆر توشى ئەو كەسانە بىت، كە گىرنگى بەو بۈارە
دەند نەگەر تاقىر كىرەنەۋەكانى زانايان دەرەنجامەكانى پىچەۋانەى چەمەكە باو و
پىشۋەختەكانيان بىتەۋە Paradigm.

نەۋنەش لەسەر ئەۋە، ئەو دۆخەيە توشى پىۋانى كلىسا ھات كاتىك
لىكۈلەنەۋەكانى گالىلو پىچەۋانەى چەمەكەكانى نەرسۇ بو كە باۋمېرەى پىنى

(۱) ۋەك نامازمەك بۇ ۋەتى فەيلەسوفى گۈرە سۈقرا، كە ۋەتەكە بو نەتۈنى فلو بە درىژاى
ژيانى لەسەرى زىا، بەۋى شۈننى بەلگە بىكەين جا بۇ ھەركىزەن بىت To follow The Evidence
Wherever it leads.

(۲) گومان لەۋەدا نىيە كە عەقلەكان تامادى ۋەرگىرتى چەمەكە نۈيەكان. بۇنەۋە كاتىك سەلمىترا
كە DNA ھەلگىرى شەفرى بۇماۋمەيە لە خانەدا نەك پىرۋىن، لە تەنبا شەرنكدا ھەمەو شىك گۆرا.

(۳) Paul Kertz: (۱۹۲۵-۲۰۱۲ز)، فەيلەسوفىكى نەمىركىيە، لە گومانكارەكان بو، بە باۋكى
عەلمانەنى مۇزى دادەرنىت، بە كىتتى مېۋى قەدەغە بەناۋانگ بو.

ھەببۇ. بەھەمان شىۋە ماركسىيەكان دۆزىنەۋەكانى مېتېدلىيان رەتكردمەۋە لەبۇارى زانستى بۇماۋەيىدا، چۈنكى لەگەل چەمكە سىياسىيەكانى ماركسدا تىنكەگىرا!.

شتەكان ئاۋرۇۋو بۈۋنەتەۋە، لەبرى ئەۋەى بەلگە بەرۋە ھەقىقەتەمان بىبات ئېمەين كە بەلگە بەرۋە ئەۋ شۈننە دەبەين كە دەمانەۋىت.

رېيازى زانستى نە باۋەرپدارە نە بىباۋەرە نە سىرۋشتىيە :

لەكانى لىكۆلىنەۋە لە دىاردەمەكى زانستى، ئايا رېبازە زانستىيە كە دەگۆرپت نەگەر زاناكە بىباۋەرپ يان باۋەرپدار بىت؟.. ئېمە ئەۋ پىرسىارە دەۋرۋوژىننن نەگەرچى سادە و ساكار دىارە بەلام لەئىستادا ھەندىك كەس دەرگەۋتوون كە بانگەشە بۇ رېبازىكى زانستى بىباۋەرپدار دەكەن، بەۋ واتايەى ئەۋ رېبازە زانستىيەى لەئىستادا بۈۋنى ھەيە بىباۋەرپ! ئەم بانگەشەيە پالېشتى بانگەشەى بىباۋەرپان دەكات بەۋەى كە زانا باۋەرپدارەكان لايەنگىرن، ھەرۋەھا ئەۋەش دەسەلمىتت كە بىباۋەرپى لەپشت ئەۋ سەرگەۋتەنەۋەيە كە زانست تا ئىستا بەدەستى ھىتاۋن.

بۇ سەلماندنى ھەلەمى بە ئايدۆلۈژياكردى رېبازى زانستى دەپرسىن؛ ئايا دەرەنجامەكانى لىكۆلىنەۋەكە دەگۆرپت نەگەر لىكۆلەرەكە بىباۋەرپت و ۋايبىننن گەردوون بە رېنكەۋت گەبشتۆتە ئەۋ دۇخەى ئىستاي و ۋا دەرەكەۋىت كە دىزايىن و نەخشەى بۇ كىشراۋە، لەكاتىكدا لىكۆلەرى باۋەرپدار ۋايدەبىننن كە بەراستى گەردوون درۋوستكراۋە؟

گومان لەۋەدا نىيە، كە ھەرىكە لە لىكۆلەرەكان بە ھەمان رېباز لىكۆلىنەۋە دەكەن و ۋايدەننن كە گەردوون بە دىزايىن و نەخشە رېنكەۋە، جا ئەۋە بە رېنكەۋت رېۋىدايىت يان بە مەبەست.

بەھەمان شىۋە زاراۋى ((پېيازى زانستىيى سروشتىيى (Naturalism)) نامازە
بۇ ئىمە دەكات كە باۋىر داران بە خۇدا پېيازى زانستى پەيرە ناكەن. ئا لىرە،
پىۋىستە ھەموو ئىمە رىزەندىيانە رەت بىكەينە، چۈنكە ھەمويان پاشخانىكى
نايىلۇلۇجىيان ھەيە، بۇيە پىۋىستە تەنيا باسى پېيازى زانستى بىكەين.

ئازادبۈۋى زانست :

لەم بەشى تەۋرە كەماندا بىرۈكەكانى كىتېك دەخەينەپروو كە ئىمە ناۋونىشانەي
ھەيە، لە نوۋسىنى زاناي بايۇلۇجى بەرىتانى رۇيىرت شىلدريىك^(۱)، بەم
خستەپروو تىگەيشتمەن دەريارەي سروشتى زانست تەۋا دەكەين. راگەيانداكار
مايك ئادەمز^(۲) بەۋە ۋەسفى ئىمە كىتې دەكات، كە باشترىن كىتې، كە لە
دەيەي يەكەمى سەدەي بىست و يەكەم لەۋ بۋاردا نوۋسرايىت؛ بەۋىيەي ۋەك
شۈر شىكىكى دەستېشخەرە لە زانستدا كە ھاۋتاۋ پاستكەرەۋى ئىمە شۈر شەيە
كە كىتې (اصل الأنواع) دارۋىن بەرپاي كەرد، كە لە ناۋاپراستى سەدەي
نۆزدەھەم دەرجوۋ.

كىتېكە دەلېت - ئىمەش لەگەلېدا ھاۋپاين - كە زانستى ھاۋچەرخ لە
دە پىسا (گرىمانە) سەرەكى دەستېدەكات، كە بەلگەي زانستىيان لەسەر

(۱) Rupert Sheldrake: زاناي فىيۇلۇجىي رۋەك، سەرىشتىياري ناۋەندى لىكۇلىنەۋەكانى
بايۇلۇجىي خانە لە كامبىرىج، ھەروەھا مامۇستاي ۋانەيىزە لە زانكۇي كۆنكىكت لە ۋىلايەتە
بەگگرتۋەكان، لەسالى ۱۹۴۲لە بەرىتانىا لەدايك بۋە.
ئىمە بىرۈكانەي لەسالى ۲۰۱۲ بىلاۋكرايەۋە لە بەرىتانىا بىناۋونىشانى Science Delusion و لە
نەمىركاش بە ناۋونىشانى Science Set Free.

(۲) Mike Adams: دامەرزىنەرى سايى Natural News لەسەر تۋرى زانبارەكان، لە سالى
۲۰۱۱ ۋەك دوۋەم بىناۋيانگىترىن راگەيانداكارى تۋر ھەلۋىزەرا لەسەر ناستى جىھان. لەسالى ۱۹۶۹ز
لەدايك بۋە.

نییه، واتا بیروباوەری دۆگماتین Dogmas که زانست له چه مکه فەلمە نییه کۆنەکانی یۆنان وەری گرتوون، وایدەیینیت زانست حەقیقەتەتی رەها و ئەزەلییه.

نووسەر وایدەیینیت - نێمەش لە گەلیدا هاوڕاین - که تا زانست دەست بەو پێسیانەوه بگرت ئەوا بۆ تێگەشتن له خودی مەرفایەتی و گەردوون له ناستیکی دیاریکراو تێناپەرێت، که لە راستیدا ئەمەش نامانجی هەرە بەرزی زانستە.

بۆیه ئەگەر زانست بیهەوت ناسۆی فراوانتر له تێگەشتن و پێشکەوتن والا بکات و دامەزراوەی وا ناکرا بکات، که گەردوون هەڵدەسووڕێت و هێشتا ئەزانراون، ئەوا پێتێستە سەرما خۆی لەو بیروباوەرە دۆگماتیانە رزگار بکات که پێچەوانەتی حەقیقەتن، ئەو دە پێسیانەش ئەمانەن:

(۱) گەردوون دامەزرێوەیەکی ماددییه^۱:

زانستی هاوچەرخی لەوێ دەستپێدەکات که گەردوون (جگە له ماددە شتیکی تر نییه) و وەک دامەزراوەیەکی که تەنیا بە زمانی میکانیکا و کارما و کیمیا رەفتار دەکات و، ئەو دامەزراوەیە خاڵییه له هۆش و عدقل و رۆح.

لەبەر ئەوە زانایان زۆر بەجددی هەول دەدەن، که بگەنە وردترین بەشەکانی ماددە و وەسف کردنی میکانیزم و کاردانەوهکانی و وەسف کردنی بەوی که ئەمە هەموو ئەوییه که له وجوددا بوونی هەیە. بەمەش پێتێستبوون بە بوونی (خودا / بەدییهتەر / زیرەکی بەرز) نامیێت، هەروەها ئەوەش دەگەیهێت که مەرووف بە مردنی بەتەواوی لەناو دەچێت.

(۱) The Universe is Mechanical: ئەو ناوونیشانە تینگلیزیانەی لەم بەشەدا له پەرێزێرکاندا دیاننوسین ناوونیشانی بەشەکانی کتێبەکی شیلەرێکە وەک چۆن خۆی نووسیبەتی و نێمەش بە واتای نزیککراوە له ناوونیشانەکان وەرمانگێراون.

نایا زانست بهلگه‌یه‌کی هه‌یه له‌سەر نه‌وه‌ی که گه‌ردوون ((داخراوه و خۆی
خۆی به‌پێوه ده‌بات)) و ناچێته ژێر باری ده‌ستکاری خوداییه‌وه؟ زانست تاکه
به‌لگه‌یه‌کیشی له‌سەر راستی و درووستی نه‌و گریمانه‌یه پێشکەش نه‌کردوه!!

(۲) وزه و مادده درووست ناکرێن و له ناو ناچن و نه‌ندازیه‌یان ناگۆڕێت^(۱) :

زانستی هاوچه‌رخ سه‌لماندویه‌تی که وزه و مادده‌ی گه‌ردوون له نه‌بوونه‌وه
هێنارونه‌ته‌ بوون، له‌هه‌مان کاتیشدا پێرسته یاسای (مانه‌وه‌ی وزه/مادده) قه‌بوول
بکه‌ین که‌چه‌خت له‌سەر نه‌وه ده‌کاته‌وه که وزه و مادده درووستناکرێن.

کاتێک زانایان بۆیان ده‌رکه‌وت که نه‌ندازه‌ی هێزی کێشکردنی نێوان
گه‌له‌ستێره‌کان له‌وه گه‌وره‌تره که بارستانی نه‌و گه‌له‌ستێره‌ لێکی بداته‌وه،
به‌بێ هیچ به‌لگه‌یه‌ک گریمانه‌ی بوونی ((مادده‌ی ره‌ش))یان کرد که به‌هه‌مان
شیوه ناتوانرێ چاودێری بکه‌ین و ببینین!. به‌هه‌مان شیوه‌ی کاتێک زانایان
ده‌ریان خست که خێرای لێکچوونی گه‌ردوون له زیادبوون دایه، به‌بێ (هیچ
به‌لگه‌یه‌ک) گریمانه‌ی بوونی (وزه‌ی ره‌ش)یان دانا، که ناکرێ ببینرێ و
چاودێری بکرێت، هاوکێشه بیرکارییه‌کانیش ده‌ریانخستوه که نه‌ندازه‌ی مادده و
وزه‌ی ره‌شی گریمانه‌کراو ده‌گاته ۹۶٪ له کۆی مادده و وزه‌ی گه‌ردوون.

گومان له‌وه‌دا نییه که گریمانه‌کردنی بوونی نه‌و نه‌ندازه زۆره‌ی مادده و
وزه (به‌بێ به‌لگه) له‌پێناو پارێزگاریکردن له‌و بیروباوه‌یه ده‌یه‌ته کۆسپ له‌به‌رده‌م
گه‌شتن به دامه‌زراوه‌ی تر که ده‌کرێ راستتر بن و کاریگه‌رتر بن به‌سەر دیاره
گه‌ردوونیه‌کان، نه‌مه‌ش ده‌یه‌ته رێگر له‌به‌رده‌م زانست که به‌جێته نێو ئاسۆیه‌کی
نوێوه.

(۱) The total amount of matter and energy is always constant: که به یاسای

مانه‌وه‌ی مادده و وزه ناسراوه.

(۳) جىگىرە سروشتىيەكان ناگۇرېن^(۱) :

زانستى ھاۋچەرخ لەۋۋە دەستىدەكات كە خىزايى پرووناكى ناگۇرېت، بەھەمان شىۋە جىگىرە سروشتىيەكانى تىرىش؛ ۋەك بارگە و بارستايى بەشەكانى ژېر گەردىلە (ۋەك ئەلىكتىرۇن و پروتۇن) و ئەندازى ھىزى كىشكرىد و ھى تر.

بەپىچەۋانەى ئەۋە، دىدى بەراوردكارى نىۋ كىتبە فىزىيائىيەكان بەدرىزايى دەبەكان پىمان دەلەين كە خىزايى پرووناكى لە سالى ۱۹۲۶ تا ۱۹۴۵ بە ئەندازى ۱۰ كىلۇمەتر لە چركەيەكدا كەمى كىردوۋە، پاشان بە ئەندازى بىست كىلۇمەتر لە سالى ۱۹۴۶ تا ۱۹۶۵ز! بەھەمان شىۋە دەمىنەين كە جىگىرى كىشكرىد (G) لە ماۋەى دە سالى رابردوۋدا بە ئەندازى ۱.۳% كەمى كىردوۋە! ناي ھەر بەراستى ئەۋ جىگىرە سروشتىيائە گۇرپون؟. ۋەلامەكەى بە نەخىزە! بەلام زانايان ئەندازى ئەۋ بىرئەيان گۇرپوۋە لەپىناۋ پارىزگارىكرىد لە ھاۋسەنگىي ھاۋكىشە فىزىيائىيەكانيان، تا چەمكە فىزىيائىيەكانيان پارىزىن و دوورىان بگىرن لە گۇرپان و دووبارە چاۋپىداخشاندەۋميان!

پىۋىستە زانايان لىزەدا ۋانەيەك لە يەكىك لە گەۋرەكانيان ۋەرىگىرن؛ كاتىك ھاۋكىشەكانى ئەنىشتاين دەريانخست كە گەردوون لىكەدەكشىت يان ۋىك دېتەۋە، كە لە گەل تىنگەيشتىنى باۋى ئەۋسا تىكەدەگىرا بەۋەى گەردوون (جىگىرە و ئەزەلى) بى، بۆيە ئەنىشتاين شىتىكى بۇ ھاۋكىشەكانى زىاد كىرد كە پىنى دەگوتىرت (جىگىرى گەردوونى) تا بەھۆيەۋە پارىزگارى لە جىگىرى گەردوون و ئەزەلىيەتى بىكات. بەلام كاتىك ئىدوين ھابىل سەلماندى كە گەردوون دەكشىت، ئەنىشتاين ددانى بەۋەدانا كە زىادكرىدى جىگىرى گەردوونى گەۋرەترىن ھەلەى زانستى بوو لە ژيانىدا. خۆزگە ھەموو زانايان ۋەك ئەنىشتاين بابەتيانە بوايەن.

(۴) سروشت بوونیکى بئى ئامانجه":

زانستى ھاۋچەرخ دەست بە لىكدانەۋە داروينىيە كانەۋە دەگرتت كە وايدىيىنىت سىستەمە بايولۇجى و رەفتارى و كۆمەلايەتتە كان و تەننات مىكانىكىيە كانىش شوتنى ھەلۋاردنى سروشتى دەكەون كە ھىچ مەبەست و ئامانجىكى نىيە.

لە تەۋرەكانى بەشى دروۋمى كىتەبە كەدا دەيىن كە چۆن ھەلۋاردنى سروشتى ھەمەكى خالى لە ئامانج يىتوانايە لە لىكدانەۋە درووستبوونى گەردوون و ژيان، بەھەمان شىۋە يىتوانايە لە پىشكەشكردنى لىكدانەۋەمەك بۆ پەرەسەندى زىندەۋران و درووستبوونى زىرەكى مەرۋف. گومانىش لەمۇدا نىيە كە ئەو يىتوانايە ناچارمان دەكات ددان بە مەبەست و ئامانجا بىنن كە زىرەكىيەكى رەھايان لە پشتمەۋىە.

(۵) بۇمەۋەبى بايولۇجى كىرەلارنىكى ماحدىيە كە
تەنبا لەرنى مىكانىزمى DNA يەمە ئىنجام دەدرت":

كاتىك واتسۇن و كرىك گەبىشتە بىنچىنە DNA و رىنگا و چۆنىەتى نەنجامدانى فرمانەكانى، زانايان وايان گومان برد كە گەبىشتونەتە نەپتى ژيان، نىتر بايولۇجىيەكان دى نىن ئەيان ەك بەرپرس لە لەشولار و رەفتار و كەسايەتى و پىرپەرەكانمان ھەزمەركرد.

پاشان بەم دوايىانە بوونى چەند مىكانىزمىكى زۆر ئالۇز سەلمىترا كە چالاكى جىنەكان ئاراستە دەكەن و، ئەو مىكانىزمانە ھۆكارگەلىكى ژىنگەبى

Nature is Purposeless, with No Goal or Direction (۱)

All Biological Inheritance is Material, Carried in DNA (۲)

ۋە دېرۋونى زۆر لەخۆدەگرن. ھەرۋەھا سەلمىنراۋە كە مەرۋف نازادىيى ويستى ھەيە، تەننەت لەپىتى ئەۋ ويستەۋ تەركىزى غەقلىيەۋە دەتوانىت ئەۋ چالاكىيە جەستەيىنەش پەكبىخات يان دەستكارى بىكات، كە جىنەكان خەرىكەن نەنجامى دەدەن^(۱).

سەرپراي ئەۋەي كە بايۇلۇجىيائى نوئ سەلماندىۋىيەتى، كە سەيركردنى دى ئىن ئەۋ ۋەك ھەلسۈرپنەرى لاشە ۋ ژيانمان دىدىكى كۆنە ۋ باۋى نەماۋە، كەچى ھىشتا زانا ماددىگەراكان دەستيان گرتۋە بەۋ چەمكەنەي ناۋيان ناۋە ((ھەتتەيەتى جىنى))، بەمەش ھەقىقەتى مەرۋفان لى ۋن بوۋە، كە تەۋەرى لىكۈلىنەۋەكانىيەنە.

(۶) تەننەت. مەرۋىش. دامىزراۋەيەكى ماددى ناھۇشپارە^(۲)

زۆرىيە زانايان نكۈلى لەۋە دەكەن كە مەرۋف بوۋنەۋەرىكى ھۇشپارە! وايدادەيتن كە مەرۋف جگە لە رۇبۇتتىكى بايۇلۇجى/زىندوۋ ھىچى تر نىيە، ھەرۋەھا ھۇشپارە مەرۋىي جگە لە خەيالى دەرەنجامى چالاكى كىمىيائى مېشك ھىچى تر نىيە. ئەۋەي جىنى سەرسۈرمانە زۆرىك لەۋ زانايانە وايدەيتن ھەندىك بوۋنەۋەرى نازىندوۋى (ۋەك بلوۋرەكان) ئەندازمەكى ھۇشپارەيان ھەيە!!

لەراستىدا زانايان ھىچ بەلگەيەكى زانستىيان نىيە لەسەر ئەۋەي كە ھۇشپارە مەرۋف تەننا خەيالە!

(۱) لە تەۋەرى پىنچەمدا بە دەرژى باسى نەم چەمكە دەكەين.

(۲) All matter is unconcious

میشکدا هیچی تر نییه^{۱۱} :

هۆکاری کیشه که نهویه که زانایان بۆ لیکۆلینهوه له چالاکیه عهقلیه کان نامپازی ماددی به کاردههینن، نیت ته نیا دهستان بهر ماده ده که ویت، رنک وه که نهویه بهتوی نه ندازهی سه سامی و دله راو کیت له هه مبه هه لوستیکدا به گهرمی پتر (تهر مته تر) بیوی !!

هملده گيريت و بهمردنیش لمانوده چیت^(۳) :

زانا ماددیگه راکان وایدیمین که یادوهری له شتویه بازنی کارهبایی یان پیکهاتهی کارهبایی له میشکدا هه لئه گیرت، سه ره پای ئه وهی نه یان توانیه میکانیزمه که ی دیاری بکهن، ههروه ک چون بیتوانا بوون له دیاری کردنی شونتکی دیاری کراو بۆ یادوهریه که، سه ره پای ئه وهی زۆر کهس هه ن که

Memories are stored Chemically in the brain, and disappear at death (2)

چالاكىيە غەقلىيە كانى پەيوست بە يادەمورىيەو بە شىئەيە كى ئاسابى ئەنجامدەدەن سەربارى ئەوئى كە %۷۵ ى مۇخيان دەرەيتراو!

لەپاستىدا تەرح و خستەنە پرووى دىندارەكان لە حەقىقەتە عەقلى نەزىكتەرە (هۆش - چالاكىيە غەقلىيە كان و لەناووشياندا يادەمورى)، بەرەى كە دەرەنجامى چالاكىيە مەمەگى - گلى - Holistic ن كە تىندا مەشكى ماددى لە گەل رۆحى ناماددىدا كارلىك دەكات. ئەم بابەتە لە تەمورىيە هەشتەمدا باشتەر پروون دەكەينەمە.

(۹) دەرەككردنەكانى دەرەوئى هەستەمورىەكان

جگە لە خەيال هەيچى تر نەين^(۱) :

زانايان رايان وايە كە هەندىك دياردەى دەرەوئى هەستەمورىەكان (وەك پەيوەندىكردنى دور و خەونى پىشەختە و خەونى راستگويانە) تەنيا خەيالەن، چونكە نەياتتوانىو بە نمونە ماددىيەكانيان لىكدانەوئى بۆ بكەن.

فەيزىاي نوئ لىكدانەوئى بۆ زۆرىك لەو دياردانە پىشكەش كردووە لەرپى ئەوئى بە تىكەلەلەكشى چەندى Quantum Entangelment ناسراو، كە لەنەوان هەموو پىكەتەكانى گەردوون و مەشكى مەروۇفەشدا پرودەدات، ئەنەشتاين ناوى كارىگەرى لە دورەوئى تارمايى Spooky action ى لىناو^(۲).

گومانىش لەوئى نەبە كە گەيشتنى زانست بەو جۆرە لىكدانەوانە نمونەيەكى باشە بۆ پەكخستنى بىروباوئە دۇگماتىيەكان (ئەگەر پىيان رازى بىن) و ئاسوئى فراوانتر بە پرووى زانستدا دەكەنەو، هەروەك چۆن مژدەى ئەوئى دەدەن كە ئەو پەرسەنى بە پەرسى غەيبىيان دادەنەن Metaphysics يان ناسروشتى Para - normal دەكەنەو چوارچۆئى زانست و حەقىقەتەو.

Unexplained phenomena such as Telepathy are illusary (۱)

(۲) بۆ بەرچاڤدروونى زياتر بگەڕۆزە سەركەتەنى (ئەنا تەحەپ عەن نەسها) ى د.عمرو شەرف.

(۱۰) پزىشكىي نوخ تاكە لە رووى راستى و چالاكىي و كارىگەرىد^(۱) :

مليارها مروف له ولاتانى رۆژهه لاتی دور و رۆژهه لاتی نادرماست و نەمریکای باشوور و ناوهرماست بە جۆرها شێوازی پزىشکى کلاسیکى چارەسەر وەرەگرن، کە کارىگەرى راستەقینە و کارىگەرى خەيالیان تیکەل بەیەکتەر کردوو.

کۆمەڵەى ئەمریکى بۆ خۆراك و دەرمان FDA بەیاننامەیه کى دەرکردوو تێیدا رایگەياندوو کە زۆرێک لە شێوازه کانى چارەسەرى پزىشکى چینی کۆن (بەتایبەت دەرزی چینی) کارىگەرى هەیه بۆ دیاریکردن و چارەسەرکردنى نەخۆشیه کان، سەرپرای ئەوى لە گەل زانیاریه شیکاریه کانمان و فرمانیه کانى لاشەى مروفدا نایەتەوه.

ئایا نەم دانێدانا نەى دەستەى ئەمریکى هەلەى ئەوەمان بۆ دەرناخت کە بەتەنیا پشت بە شێوازی رۆژناوایى بیهستین بۆ چارەسەرى پزىشکى، کە لەو سەدانەى دوایدا بەتەنیا لە گۆرەپانە کەدایە، بگرە زۆریه پزىشکان تەنیا نەم جۆره وەک پزىشکى تەماشای دەکەن. ئایا نەمە نایتە هۆى ئەوى کە دەرەتە کانى سوودەرگرتەمان لە چەند جۆرنکى چارەسەر لە دەست بچیت کە لە چەندین ژیاڕاستانییه تى گەورەدا و بەدرێژایى هەزاران سال چەسپاون و سوودیان لێوەرگیراوه؟!

ئازاد بوون :

نەنىشتانىنى بىلىمەت تىكەلمەيەكى چارەسەرى (روشتە)مان بۇ دەرچوون لەدىلى و بەندى ئەو بىروياوۋەرە زانستىيە دۆگماتىيانە پىشكەش دەكات، كە رى لە زانست دەگىرت و ناھىلىت بەرەو ئاسۆى فراوتر ھەنگاۋ بىت، دەلىت: (ئىمە ناتوانىن كىشەكان بەھەمان ئەو شىۋازەى بىر كىرەنەۋە چارەسەر بىكەين كە ئەو كىشەنەيان بۇ درووست كىرەۋىن)، ئەو شىۋازەش بىرىتىيە لەو شىۋازە پەككەۋتوۋى زانستى ھاۋچەرخ پەپرەۋى دەكات. چى دەلىتى ئەگەر نەنىشتاين و ماكس پلانك و زانا فىزىيائىيە نونىيەكانى تر ئەو ئاستەنگانەى ھاتونەتە پىشيان بە فىزىيائى نيوتن چارەسەريان كىرەبا؟ گومان لەۋەدا نىيە كە لە تىپەپاندنى ئەو ئاستەنگانە شكىستان دەھىنا و بە خەيالىيان دادىنا! ئەگەر ئەو كارمىان كىرەبا ئەوا بىردۆزى رېژمى و فىزىيائى چەندىيى نەدەھاتەكايەۋە و زانست ھەر لە قۇناغى فىزىيائى كلاسكىدا دەمايەۋە!!

لەبەرئەۋە شىلدرىك جەخت لەسەرئەۋە دەكاتەۋە - ئىمەش ھاۋراين - كە:

لەگەردووندا شتى زياتر لە ماددە بوونى ھەيە.

لە بايۇلۇجىادا شتى زياتر لە دى ئىن ئەى و ھەلئىزاردنى سىروشتىيى، بوونىيان ھەيە.

لە ھۆشى مەۋقۇدا شتى زياتر لە كارمىا و كىمىيائى مېشك بوونى ھەيە.

ۋانەى گەۋرە كە لەو خىستەنەپروۋى رابىردوودا فىزى دەيىن ئەۋمىيە كە زانست ھەقىقەتى بابەتتى رەھا پىشكەش ناكات، بەلكو - ۋەك فەلسەفە و ئايىن - پەنا دىباتە بەر باشتىن لىكەندەۋە Inference to the Best Explanation كە

لەگەل ئايدۇلۇجىي مۇۋەددا دېتە، لە تەمۈرى دواتردا ئەمە پۈۈن دەكەينەۋە - كەبەداخەمە - زانستى ھاۋچەرخ ئايدۇلۇجىي ماددىگەرايى پەپىرە دەكات.

شىلدرىك مۇدەي ئەۋەمان پىندەدات كە ئەۋىيروپاۋەرە دۇگماتىيانە بەرەۋە نەمان، چۈنكە لە ئاينىدەدا زانست زۇر چەمكى ناماددى قەبۇل دەكات، دۋاي ئەۋەي ژمارەي دەرچۈۋانى كۆلۈزە زانستىيەكانى پۇژھەلانى دۋور (كە باۋەرپان بە رەھەندى ناماددى ھەيە) لە دە سالى راپرودودا چەند ئەۋەندى ژمارەي دەرچۈۋانى ئەمىرىكا و ئەۋرۈپايە. ئەمانە پىشەكى شۇرشى ھۇشيارىن The Concious Revuolution كە ھۇش لەبەر ماددە داناماليت.

پىۋىستىي مۇۋ بۇ خۇداي ھەق :

دامالينى پىرۋى لە گەردۋون

مۇۋى كۆن راھاتبۈۋ كە بەرگى پىرۋى بەبەر بۈۋنەۋەرەكانى گەردۋون و دياردە سۈۋشەيەكاندا بكات، گۇمانىش لەۋەدا نىيە كە ئەمە كۆسپىكى گەۋرەبۈۋ لەبەرەم زانستدا. ئەگەر دەستمان بە لىكەدەۋە كۆنەكانەۋە گرتبا، ۋەك ئەۋەي كە ھەۋەرەششە و نەخۇشەيەكان و كارەساتە سۈۋشەيەكان تۈۋرەۋونى خۇدان، ئەۋا لە لىكۈلەنەۋە لەۋ دياردانە دەۋەستايىن و مەكانىزەكانىمان نەدەزانى، بەمەش زانست پىشەندەكەۋت. كىشەكە لەۋەدايە كە ماددىگەراكان / سۈۋشەيەكان لەم بەدەيەتاتەۋە ھەنگاۋىكى زۇر گەۋرەي بىيىانۋىيانا و وايان دانا كە دامالينى پىرۋى لەبەر گەردۋون واتا يىۋاۋەرى زەرۋەرەت و پىۋىستە بۇ پەپىرەكردنى زانستى راستەقىنە!.

يىۋاۋەران بەۋۋى پەپىرەي كەردن لە فەلسەفەي يۋنانى كۆن كەۋتەنە ئەم ھەلەيەۋە، لەۋ سەردەمەدا تىكەلەكەردن لە نىۋان گەۋرە خۇداۋەندەكان و سۈۋشە

درووستیشدا بهدی دهکین، نهمو کاتیک نیبراهیمی کورپی پیغممبهری خودا (سهلامی خوی لهسهرینت) کۆچی دواپی کرد و هر لهو شموهشدا مانگ گیرا، ههندیگ له مسولمانان گوتیان، که مانگ له هاوسۆزی بۆ کورپی پیغممبهری خودا گیراوه، بهلام پیغممبهری خودا پیی فهرموون:

(إن الشمس والقمر آیتین من آیات الله لا ینخسفان لموت أحد ولا لحياء أحد...).

رواه البخاري ومسلم، عن ابن عباس.

واته: ((مانگ و پۆژ دوو بهدیهنترای خودان نهلهبهز ژیاپی کەس نه لهبهز مردنی کەس ناگیرن...)).

پیامبران کهوتنه تیکه لکردیتکی گهوره کاتیک وایازانی دامالینی پیروزی له گهردوون و خوداوهندهکانی یۆنان و خوداوهندهکانی هاویهشیدانهران واتای دامالینی پیروزییه لهبهز چه مکی خودایهتیی و خودای تاقانه!

نهکات، چونکه ئینسان تا باومو بهقینی به شتی نهمی ناتوانی خه لکی بۆ بانگ بکات. که باوکی بهجیهشت و نهفرشی له بهکانی نهکرد و بهدوای راستیدا نهگهراو شموی بهسهردا دهات، نهستیزمینکی گهشی جوانی دی، وتی: نهعمیه پهرموردگاری من، بهرزو دس پیی نهگهیهوه و، پرووناک و ورشه داره! که نهستیزه که ناوا بوو و شوتنمواری نهما وتی: من شتی ناوا بووم خوش ناوی، شتیکم خوش نهوی ههمیشه پیی. جا که مانگی دی ههلهات و پرووناکی پهخش کردوه وتی: نهعمیه خودای من و پهرموردگاری من. که نهمیش ناوا بوو وتی: نهمه چییه؟ بهراستی نهگهر خودا نهصخاته سهز پینگای راست و بهرچاوم پروون نهکاتموه نهچمه ریزی گومراییانهوه، نهصجاره که خۆری پرتموداری دی ههلهات و جیهانی پهر کرد له تین و پرووناکی، وتی: نا نهعمیه خودای من نهمه لهوانی تر گهرمهره. که نهمیشی دی ناوا بوو و، لهبهزچا و ن بوو، وتی: نهی خه لکه کم! من دوورم لهو شتانهی که نیوه کردووتان به هاویهشی خودا، پیی گومان را من پرووم کرده نهو پهرموردگاره پیی و نهعمیه که ههموو ئاسانهکان و زهوی دروست کردوه و، له نهبوونهوه ههتاوینته بوون. من لهوانه نیم هاوبهش بۆ خودا دانهتین، خودا تاک و تهنیایه.

مىكانىزىم پىلويستى بە ھۆكارى سەرەتا ھەيە :

لەۋانەيە گەۋرەترىن و مەترسىدارترىن ھەلە، كە زانا ماددىگەراكان(نەك زانست) تىتى كەۋتوون واپازانىۋە تىگەيشتىنمان بۇ مىكانىزىمە فېزىيائىيەكان كە گەردوونيان لەسەر دەۋرات واتاى ئەۋە دەگەينەن كە خودايەك بوونى نىيە كە نەخشەي گەردوونى كىتشايت و بەدپەيتايت. ئەم خوتىندەۋەيە ھەلەيەكى لۆژىكى گەۋرەيە كە بەم نمونەيە پرونىدەكەينەۋە:

ئەگەر مەۋقۇنكى سەرەتالى ناۋچەيەكى دوورەدەستى جىهان يىننن، با وادابىنن نارى(حور) يىت، ئۆتۆمۆيلىكى جۆرى فۆردى پىيدەين، گومانى زۆر ئەۋەيە كە حور ۋا يىرەكاتەۋە كە خودايەك ھەيە(مستەر فۆرد)لەناۋ بزوئەرى ئۆتۆمۆيلىكەدا خۆى حەشارداۋە و ئۆتۆمۆيلىكە دەجولتيت، ھەرۋەھا لەۋانەيە ۋا يىرىكاتەۋە كە تا مستەر فۆرد لىمان رازى يىت ئەۋا ئۆتۆمۆيلىكە بە ھىۋاشى و ھىمنى دەۋرات، ئەگەر لىشمان توورە بىيت ئەۋا ئۆتۆمۆيلىكە پەكدەخات، پاشان حور دەجىتە بەر خوتىندىكى چىر بۇ فېريوونى ئەندازىارى ئۆتۆمۆيلىك، ئىتر بۇى دەردەكەۋىت كە ئۆتۆمۆيلىكە بە مىكانىزىمى سوتاندنى ناۋەكىي دەۋرات و ھىچ پىويستى بەۋە نىيە كە مستەر فۆرد لەنىۋ بزوئەرەكەدايت، بەلام نايان ئەۋە ئەۋە رەتدەكاتەۋە كە ھىترى فۆرد داھىتەرى بزوئەرەۋ بارودۇخى كارکردنى بۇ فەراھەم كەردوۋە؟ نايان دوورخستەۋەي ئەۋە ھەلەيەكى لۆژىكى و مەنەجى نىيە؟.

ماددىگەراكان /سروشتييەكان دەكەۋنە ھەمان ئەۋە ھەلەيەۋە كاتىك ۋا يىرەكەنەۋە كە زانىنى مىكانىزىم و بنەما فېزىيائىيەكان كە گەردوون و ژيانيان لەسەر دەۋرات پىويستى بۇ بوونى خودايەك كە بەدپەيتاۋە و رىكىخستوۋە دوورەخاتەۋە، وانا ئەۋان مىكانىزىم و ھۆكارى يەكەميان تىكەل بەيەكتەر كەردوۋە.

كاتىك سىر ئىسحاق نيوتن ياساكانى جوولە و ھىزى كىشكردىنى دۆزىيەو، نەى گوت: ئەو مىكانىزمانەم دۆزىيەو كە گەلەستىرەكان دەجوولنىنت، كەواتە بوونى خودا پىرىست نىيە، بەلكو دۆزىنەوكانى بوونە ھۇى نەوۋى كە باوۋەرى بە بوونى خودا زىاتر بىيىت، كە ئەو مىكانىزىمە پتەو و پىنكخراوانەى دارپشتوۋە.

ئەگەر لاپلاس پىرىستى بوونى خوداى نەرى كىردىت، كاتىك ناپلىۋن پىرسىارى لىكرد دەربارى رۇلى خودا لە سىستەمى گەردوونىدا، با نەوۋە يىنىنە بەرچاۋى خۇمان كە ناپلىۋن پىرسارىنكى تابىەتتى لە لاپلاس بىكردايە و پىرسىارى لىكردبا: چۆن گەلەستىرە ماددىيەكانى گەردوون كە لەژىر كارىگەرى جوولە و كىشكردىندان دەكرى بەشپەيەكى وردى بىركارىيەنە گوزارشتىان لىكىرت؟ گومان لەوۋدا نىيە كە لاپلاس خۇى لەبەردەم ھەلۋىستىكى قورسدا دەيىنىيەو و (بەناچارى) لە وەلامدا دىگوت خودا، يان دىگوت: نازانم.

ئۆستىن فارر^(۱) قسە لەسەر وەلامە ساختە ئەسلىيەكەى لاپلاس بۇ ناپلىۋن دەكات و دەلىت: خودا نە ھىزە نە ياساى ناو ھاۋكىشە مىكانىكىيەكانە، لەبەرنەوۋە لە زانستەكانى فىزىيا و فەلەك و بىركارىدا باسى ناكىرت.

مايكل پوول^(۲) پەيوەندى ئىۋان مىكانىزىمىي و ھۆكارى يەكەم و ئامانجدارىتى لە دىبەيتەكەيدا لەگەل رىچارد دۆۋكنز كورىكردۋەتەو كە دەلىت: ((ھىچ ھەقدىيەك نىيە لەئىۋان بوونى لىكئەنەوۋى زانستى بۇ دىاردەيەكى دىارىكراو و، بەدىيەتەرى ئەو دىاردەيە و، ئامانج لە بەدىيەتەنى)). ھەرۋەك چۆن ئەوۋ بەسەر داھىتانەكانى مرقۇدا جىبەجى دەبن، بەھەمان شپەش بەسەر ئەفراندراۋەكانى خوداش جىبەجى دەبن، ئەمە شتىكى بەدىيەى عەقلىيە و ھىچ پەيوەندى بەوۋە نىيە كە باوۋەردارى يان يىباۋەر.

(۱) Austin Farrer: (۱۹۰۴-۱۹۶۸)، فەيلەسوفىكى ئاينىى بەرىتانييە.

(۲) Michael Poole: فەيلەسوفىكى ئىنگلىزىيە، گىزىكى بە زانست و ئاين دەدات، خەلانى تىپەلتۇنى وەرگرتوۋە.

خودايەك نىيە بۇ پىركردنەۋەي بۇشايبەكان :

ھېچ دىبەيتىكى نىۋان باۋىرداران و يىباۋىران بەيىن باسكردنى چەمكى (خوداى پىركردنەۋەي بۇشايبەكان God of Gaps) ئەنجام نادرىت، يىباۋىران بەۋە باۋىرداران تۆمەتبار دەكەن كە ھەركاتىك لە پىشكەشكردنى لىككەنەۋەيەكى زانستى بۇ دياردەيەك يىتوانا برون، ئەۋا كارەكە دەدەنە پال خودا بۇ داۋۇشىنى نەفامىيان، پاشان ھەمان ئەۋ نەفامىيەيان دەكەنە بەلگەى بوونى خودا.

بابگەپىنەۋە بۇ لاي مستەر فۇرد، ئايا قسەكردن لەبارەيەۋە بۇ پىركردنەۋەي كەموكورىتى زانبارىيەكانمان بوو لەسەر مىكانىزمى سوتاندن كە بىزىنەرەكە كارى پىدەكات؟! لەھىچ ھەنگاۋىكى پەيۋەندىدار بە مىكانىزمەۋە باسى فۇرد نەكراۋە، چۈنكە ئەۋ مىكانىزم نىيە، بەلام بەرپرسە لە بوونى ئەۋ مىكانىزمانەى كە زادەى عەقل و كارى دەستى ئەۋن.

گەرەرتىن سەرگەۋتەكانى زانست ئەۋەيە كە نىشانمان بدات كە جىھانى سروشتى پىنكخراۋ و بەيەكەۋە گونجاۋە، لەسەرئەۋە ئەنىشتاين دەلىت: ((گەرەرتىن شتى ياخى گەردوون لە تىنگەيشتىندا برىتتەيە لەۋەى كە لە گەردوون تىدەگەين))^(۱) ھەرۋەھا وايدەيىنىت كە ئەۋ قابىليەتە بۇ تىنگەيشتىن پىۋىستە ھۆكارىكى قوۋلتر و بەھىترى لەپشتەۋەيىت. فەيلەسوۋفى باۋىردار رىچارد سۋىنبرن^(۲) ئەۋە

The most Incomprehensible Thing in the Universe is that it is Comprehensible (۱)

(۲) (رىچارد سۋىنبرن Richard Swinburne: برىتانىيە لە سالى ۱۹۳۴ لە دايك بروە. مامۇستاي فەلسەفى شىكارى بوو لە زانكۆى تۇكسۋورد و گرنگىيەكى زۆرى بە فەلسەفى ئاينەكان و فەلسەفى زانست دەا. ھەر دوو سى سال جازىك كىتپىكى فەلسەفى قۇل بلاۋدەكاتەۋە، بە شىۋازىكى ۋا دەۋىت كە خەلىكى ئاسايش تىتى بگەن. لە گرنگىرتىن ئەۋ كىتپانە Is there a God? كە بۇ سەر زياتر لە ۱۲ زىمان ۋەرگىزداراۋە.

شیده کاته وو ده لیت: ((کاتیک باسی خودا ده کم، من باسی خودایه ک ناکم بۆ پر کرده وی نمو بۆ شایبانه ی تانیستا زانست وه لامیکی بۆ نه دۆزونه ته وه، من نکۆلی له توانای زانست ناکم بۆ ته و او کردنی لیکدانه وه که دا، به لام من پرسی بوونی خودایی بۆ نه وه ده خه مپروو که (بۆچی) زانست توانای پشکه شکردنی لیکدانه وه به کی گونجاوی هیه)). به واتای نه وی سونیپرن هه ست به وه ناکات که پیوستیمان به خودایه بۆ لیکدانه وه ی نه و شتانه ی زانست ناتوانیت لیکدانه و میان بۆ بکات، به لکو بۆ لیکدانه وه ی نه وی زانست لیکه دهاته وه.

که واته داننان به خودا بۆ لیکدانه وه ی نه و شتانه نییه که ناتوانین لیکدانه و میان بۆ بکه یین، نه لیکدانه وه شه له بری زانست، نه و له پشته وه ی لیکدانه وه که نه، جا نه و به یته که پی گه یشتووین یان به توانابووین، له به رنه وه بانگه شه ی بیباوه ران به وه ی که دینداره کان نه و شتانه لیکده دهنه وه که زانست هیتا نه یه توانیوه لیکیان بداته وه نه وه بانگه شه به کی به لاری دابراوه و هه ر له سه ره تاوه هه له یه.

یاساکانی زانست له میکانیزمهکانی کاری خودان :

خودا وای وسته وه که کاری له گه رد وندا له پنی هیز و یاساکانی سروشت بیت، زۆرنک له بیباوه ران (هه ندیک له دینداره کانیش) به هه له له واتای فهرمووده ی په روه ردگار تیگه یشتوون که فهرموویه تی:

﴿ إِنَّمَا أَمْرُهُ إِذَا أَرَادَ شَيْئًا أَنْ يَقُولَ لَهُ، كُنْ فَيَكُونُ ﴾ (۸۲) یس: ۸۲.

نه وان واتیگه یشتوون، که (کُن فیکون) وانا ده ستکاری راسته وخۆی خودایی له هه موو هه لوستیکدا، له کاتیکدا قورنانی پیروژ له شوتی ترده نه وی پروو کردۆته وه که خودا له پنی هۆکاره کانه وه نه وه ده کات، به لایه نی که مه وه له حموت

شوند^(۱) خوی پرمردگار باسی نه‌همان بؤ ده‌کات که ناوی به‌کاره‌یتاوه بؤ سموزکردن و رووانی روهک، نایا خودا له توانایدا نه‌بوو راسته‌وخؤ روهکه که برونتیت؟!

ناماده‌کردنی هه‌ساره‌ی زهوی بؤنه‌وی بیته شانوی ژیان ده بلیون سالی خایاندوه، هه‌روه‌ها بوونی هه‌ریه که له نیمه نه‌وی پیوست بووه که دایک و باوکمان جووت بین و بؤ ماهوی نو مانگ له سکی دایکماندا بمینینه‌وه، نه‌و بابه‌تانه و چه‌ندانی تریش که ده‌چنه ژیر باری یاساکانی سروشت له حه‌قیقه‌تدا به وشه‌ی (گن) نه‌جامدراون.

نه‌مه به‌و واتایه نا که رۆلی خودا له به‌دیته‌تان و پالپشتی هیز و دانانی نه‌و یاسایانه‌ی بوونه‌وه‌ر به‌پویه ده‌بن کوتای بیته، پاشان دامه‌زراوه که به‌خوی بجیت به‌پویه، وهک کاترمیری زه‌به‌رکی پری بکه‌ین و لئی بگه‌رپین خوی کار بکات، هه‌روهک نه‌رستو و ره‌وتی خوداییه‌کان Diests باوه‌ریان و ابو، یان وهک نه‌وی کافرانی مه‌ککه له رۆزگاری هاتنی پیغه‌مبه‌ر (صلی الله علیه وسلم) دا باوه‌ریان و ابو.

(۱۱) ﴿إِنَّمَا أَمْرُهُ إِذَا أَرَادَ شَيْئًا أَنْ يَقُولَ لَهُ كُنْ فَيَكُونُ﴾ ﴿۲۲﴾ ﴿یس: ۸۲﴾

﴿وَهُوَ الَّذِي يُرْسِلُ الرِّيحَ بُشْرًا بَيْنَ يَدَيْ رَحْمَتِهِ حَتَّىٰ إِذَا أَثَلَّتْ سَحَابًا مِّثْقَالُ ذَرَّةٍ فَنَزَّلْنَا بِهٖ الْمَاءَ فَأَخْرَجْنَا بِهِ مِنْ كُلِّ الثَّمَرَاتِ كَذَٰلِكَ نُخْرِجُ الْمَوْتَ لَعَلَّكُمْ تَذَكَّرُونَ﴾ ﴿۳۷﴾ ﴿الاعراف: ۵۷﴾

﴿الَّذِي جَعَلَ لَكُمُ الْأَرْضَ مَهْدًا وَسَلَكَ لَكُمْ فِيهَا سُبُلًا وَأَنزَلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَأَخْرَجْنَا بِهِ أَزْوَاجًا مِّنْ ثَبَاتٍ شَقَىٰ﴾ ﴿طه: ۵۳﴾

﴿أَنزَلَ الْغُلُقُوتَ وَالْأَرْضَ وَأَنزَلَ لَكُم مِّنَ السَّمَاءِ مَاءً فَأَنبَتْنَا بِهِ حَبَابًا ذَٰلِكَ بِهَاجِرٍ مَّا كُنَّا لَنُكْرَهُ ثُمَّ أَخْرَجْنَا أَزْوَاجًا مِّنْهُ لَعَلَّكُمْ يَتَذَكَّرُونَ﴾ ﴿النمل: ۶۰﴾

﴿خَلَقَ السَّمَوَاتِ سَبْعَ عَشْرَ تَرَاتُفًا وَآلَفًا فِي الْأَرْضِ رَوَّيْنَا أَنْ نُبِيدَ بِكُمْ وَتَرَّهَا مِن كُلِّ دَابَّةٍ وَأَنزَلْنَا مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَأَنبَتْنَا فِيهَا مِن كُلِّ زَوْجٍ كَرِيمٍ﴾ ﴿لقمان: ۱۰﴾

﴿أَلَمْ تَرَ أَنَّ اللَّهَ أَنزَلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَأَخْرَجْنَا بِهِ ثَمَرَاتٍ مُّخْتَلِفًا أَلْوَانُهَا وَمِنَ الْجِبَالِ جُدَدٌ بَيْضٌ وَحُمْرٌ مُّخْتَلِفٌ أَلْوَانُهَا وَعَرَبٌ شُوِّءٌ﴾ ﴿فاطر: ۲۷﴾

﴿وَنَزَّلْنَا مِنَ السَّمَاءِ مَاءً مُّبَارَكًا فَأَنبَتْنَا بِهِ جَنَّاتٍ وَحَبَّ الْحَبِيدِ﴾ ﴿ق: ۹﴾

﴿ وَلَئِنْ سَأَلْتَهُمْ مَنْ خَلَقَ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ لَيَقُولُنَّ اللَّهُ ... ﴾ لقمان: ۲۵.

واته: نه گهر لیان پیرسی کنی ناسمان و زموی به دیهیتاوه، ده لئین خودا!!، بیرویاوهری دینداران بهو جوړیه که خودا (به ریو به رای گهر دوونه، واتا بهردووم به دانان و کارا کردنی یاسا کانی سروشت و بو تمنانهت چرکه ساتیکیش لئی غافل ناییت^(۱):

﴿ اللَّهُ لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ الْحَيُّ الْقَيُّومُ لَا تَأْخُذُهُ سِنَّةٌ وَلَا نَوْمٌ ... ﴾ البقرة: ۲۵۵.

داننان بهووی که خودا له پرنی هیز و یاسا سروشتیه کانهوه گهر دوون به ریو ده بات، رنگری لهوه ناکات که هندیك هه لوئست هه ییت خودا راسته وخو کاریکه ری تندا درووست بکات، وهک سهره تایی سهره تاکان (سهره تایی گهر دوون و ژیان...)، نیمه، که نهو قسه یه ده کین له نه زانیی و که می زانیاری و ته مبه لیهوه سهرچاوهی نه گرتووه، به لکو له کاتی لیکو لینهوه له سهره تاکانی گهر دووندا بو مان دهرده که ویت که ماده له نه بوونهوه هاتو ته بوون، نهو بابه ته ی زانست پیمان ده لیت نهوه شتیکی مه حاله، نا لهو کاته دا هیچ رنگایه کی ترمان له بهر ده مده نییه جگه لهوهی ددان به کاریکه ری راسته وخوی خودا بنیین، بو درووست کردنی (Singularity تاك) که لیهوه ته قینهوه گهر ده کی گهر دوون پرویداره که گهر دوونی لئی هاتو ته بوون^(۲).

گومانیش لهوه دا نییه، که موعجیزه خودا ییه کانش لهو هه لوئستانه، که خودا راسته وخو هه ستاوه به لبردنی دامه زراوهی هوکاره کان تمنانهت پنجه وانه کردنه و بیان، نه مهش وهک دهر خستنی توانای خودا و به راستدانانی پیغه مبه ره کانی.

(۱) له تومهری چواره مده مدها به دور و درژی باسی نه م چه مکه ده کین.

(۲) له تومهری چواره مدها به دور و درژی باسی نهو بابه ته ده کین.

خوێنه‌ری به‌رێز :

سه‌رم‌رای نه‌و قوولیی و پ‌سپۆرییه‌ی (ف‌ه‌لسه‌فه‌ی زانست) پ‌ی‌ی‌گه‌یشت‌وه، به‌لام چه‌ند چه‌م‌ک‌یک‌ی هه‌له‌ ب‌ل‌ا‌و‌بو‌ونه‌ته‌وه ده‌ریاره‌ی سروشتی زانست و په‌یوه‌ندی به‌ خودایه‌تی و د‌ین‌دارییه‌وه. ب‌ۆ راست‌کردنه‌وه‌ی نه‌و چه‌م‌کانه‌ی باسی زانستمان خسته‌ سه‌رم‌ق‌ای ک‌ت‌یبه‌که، تا ته‌ن‌سیل و بناغه‌ داب‌ن‌ی‌ن ب‌ۆ ژماره‌یه‌ک چه‌م‌ک که له‌لای زۆر که‌س و ته‌ن‌انه‌ت پ‌سپۆرانی‌ش ناروونه، گر‌نگ‌ترین‌ان:

- زانست جیهانی و ب‌ی‌لایه‌نه، مه‌نه‌ج‌ی زانست‌ش به‌وه وه‌سف نا‌ک‌ر‌ت که با‌و‌ه‌ر‌دار یان ب‌ی‌با‌و‌ه‌ر یان سروشتیه، ته‌ن‌یا مه‌نه‌ج‌یک‌ی زانستیه و ته‌واو.

- به‌ل‌گه‌ی هه‌ستی ب‌ۆ سه‌لم‌اند‌نی راستی و در‌ووستی پرسه‌ زانستیه‌کان له‌ به‌ه‌زیدا له‌د‌و‌ای به‌ل‌گه‌ی ب‌یر‌کاری و به‌ل‌گه‌ی عه‌ق‌لی و به‌ل‌گه‌ی زانستیه‌ی تاقیگه‌یی د‌ی‌ت.

- شو‌رن‌که‌وت‌نی مه‌نه‌ج‌ی ورد‌کردنه‌وه (اخ‌تر‌الی) بو‌وه ه‌ۆی بر‌و‌دان به‌ کاروانی زانست، به‌لام بو‌وه ه‌ۆی وه‌ل‌ان‌انی پ‌ۆ‌لی لایه‌نه‌ ناماد‌دیه‌کان ب‌ۆ دیاره‌ جیا‌وا‌زه‌کان.

- زانستی تاقیگه‌یی له‌سه‌ر مامه‌له‌کردن له‌گه‌ل می‌کانیزمه‌ زانستیه‌ی و ج‌یبه‌ج‌یکارییه‌کانی زانست دامه‌زر‌اوه و توانای در‌ک‌کرد‌نی نییه‌ به‌ ه‌ۆ‌کاری به‌که‌م و نامان‌ج‌دار‌تی دیاره‌کان.

- عه‌ق‌لی ته‌واو ب‌ی‌لایه‌ن یه‌ک‌یکه‌ له‌ شته‌ مه‌حاله‌کان، هه‌ر ب‌ۆیه‌له‌ن‌یست‌ادا زانست شو‌رن‌ ناید‌ۆ‌ل‌وج‌یای جیا‌وا‌ز ده‌که‌و‌ت، له‌ج‌یاتی نه‌وه‌ی که پ‌ی‌بازی ف‌ه‌لسه‌فی زاده‌ی زانسته‌ سروشتیه‌کان ی‌ت، نه‌مه‌ش یه‌ک‌یکه‌ له‌ گه‌وره‌ترین به‌ل‌گه‌کانی لایه‌نگیری زانست.

- زانا و ف‌ه‌یله‌سو‌فه‌ ماد‌دیگه‌راکان زاراوه‌ی ((په‌یدا‌بو‌ون Emergence)) یان ب‌ۆ ل‌یک‌دانه‌وه‌ی نه‌و پرسانه‌ داه‌یت‌اوه که زانست ی‌ت‌وانایه‌ له‌ ل‌یک‌دانه‌وه‌یان، نه‌مه‌ش

وەك جىڭرەمىيەك بۇ چەمكى (خەلق)، تەنبا بۇ ھەلاتن لە داننان بە بوونى
خوداى بەدبەيتنەر.

- ماددىگەراكان لەودا ھەلە دەكەن كە پىيان واىە ھەرچى ياساكانى سروشت
لەكى بەداتەو پىوستى بە بوونى خودا نىيە و ھەر مىكانىزمىك كە زانست پنى
دەگات دەيتە ھۆى كە مەكردنەو پىنگەى خواپەتى. خودا ياسا گەردوونىيەكان
لە بەرئومبەردنى گەردووندا بەكاردەيتىت، ئەو ھەش برىتتە لە مىكانىزمى كارى
خوداى (گۇن).

پاكي و يىگەردى بۇ ئەو بەدبەيتنەرى ياساكانى سروشتى داناو و بوونەو ھەرى
ناچار كەردووە كە پىيەو پابەندىت و بەشئومىەكى پەلەبەندى بۇ مروقى دەرختووە
و تواناى ئەو پىبەخشىو كە بەكارىان پىننىت، تا بتوانىت وەك جىنشىنى خودا
لەسەر زەوى بە ئەركى خۆى ھەلبىتت.

تەۋەرىم سىلەم

ئاقىۋەتتە ھەلە..

((ھېچ شىتەك ئەۋەندەي ئەۋە ئايىتە ھۆي لەدەستدانى متمانە بە زانايەك، كە بلىت زانست ۋەلامى ھەموو ئەۋ پىرسىارانە دەزانىت (يان بەم زووانە دەزانىت) كە شىاۋى ئەۋەن بېرسىرەن ۋ ئەۋ پىرسىارانەش، كە ۋەلامىكى زانستىيان بۆ نىيە شىاۋى ئەۋە نىن كە بېرسىرەن ۋ زانستى درۆينەن ۋ تەنيا گەمژەكان ئەۋ پىرسىارانە دەكەن ۋ تەنيا سادەكانىش ھەۋلى ئەۋە دەدەن كە ۋەلامىان بدەنەۋە)).

سىر پىتەر موداۋەر^(۱)

((بىياۋەرە نۆيەكان زانستى نىن ۋەك بانگەشەي بۆ دەكەن، ئەۋان ھەركاتىك بەلگەكان بوۋنە ھۆي ئەۋەي گومان لە پىيازى ماددىگەرايى بىكەن ۋ بەلگەكان بەلاي داننان بە بوۋنى خودا بوۋن، ئەۋكاتە دەمارگىرىيان دەردەكەۋىت ۋ دەبنە كەسانى نازانستى، تەنانت دەبنە دۆزى زانستىش، ۋەك ھەر كەستىكى دۆگماتى))^(۲).

جۆن لىنۆكس^(۳)

(۱) خاۋىنى خەلاتى نۆبىل لە پىرشكىدا، لەتەۋەرى رابردوۋ ناساندان.

(۲) دۆگماتى Dogmatic : بىرىتتە لە دەمارگىرى بۆ بىروباۋەرىك بەيى بوۋنى بەلگە.

(۳) John Lennox: مامۇستاي بىركارى ۋ فىلسەفى زانستەكانە لە زانكۆزى تۆكسفۆرد، بىرىتانيە. بە نۆبىتەكانى ۋ دىيىتەكانى لەدۆزى بىياۋەرىي بەناۋىانگ بوۋ، بەتايىت لە گەل رىچارد دۆكسز.

لەنتو يىباۋەر نۆيەكان دەنگۆى ئەو گەرمە كە ھەر پىشكەوتىنىكى زانستىيە
لە پىنگەى خوايەتى كەمدەكاتەو و بزمارنىكى تر دەدرى لە تابووتى خۇدا.
پىتەر ئەتكىز ئەو بۆچۈنە بەرجەستە دەكات و دەلىت: ((پىوستە مەۋقايەتى
ئەو قەبوۋل بىكات كە زانست ھەموو پىانويەكى بۆ بوونى ئامانجدارتى لە
بوونەمۇردا لەناوېردوۋە، ئەوئى لەو جۆرە بىر كەرنەمىيە ماۋتەمە تەنيا خەيالاتىكە
بە سۆزدارى ئاۋدەدرت)).

پىشەۋاي يىباۋەر نۆيەكان رىچارى دۆركنز ھەنگاۋىك لەو دوورتر دەۋرات،
ئەو پىي وايە كە باۋەرپوون بە خۇدا خراپەكە پىوستە لاپىرت، دەلىت: ((ئەگەر
پىمان وايت نەخۇشى نايدز و شىتى مانگا لەو مەترىيەن كەھەرەشەن
لەسەر زىانى مەۋقايەتى، ئەو باۋەرپوون بە خۇدا يەككە لە گەۋرەترىن شەۋر
خراپەكانى جىهان، تەنانت لە نەخۇشى ئاۋلە (جەرى) ايش مەترىسدارترە كە
توانرا لەناۋېرت.

باۋەر رەزىلەتى ھەموو ئايىنىكە، چۈنكە بىر باۋەرپىكە ھىچ بەلگەيەكى
لەپشتەۋە نىيە)). ھەندى كات دۆركنز توۋندى ھېرەكەى سوۋكتر دەكات،
لەجىياتى ئەوئى دىن بە رەزىلەت دابىتت بە ۋەمى دەزانىت، دەلىت: ((كاتىك
كەسك كىشەى ۋەم و خەيالاتى ھەيت ئىمە بە شىتى دادەيتىن، بەلام كاتىك
خەلگائىكى زۆر ئەو كىشەى ۋەم و خەيالاتەيان ھەيت ئىمە بە دىندارەكانيان
دادەيتىن))^(۱).

ھەروەھا دۆركنز وايدەيتىت كە ھەموو باۋەرپىكى ئايىنى باۋەرپىكى كۆرەنەيە،
ئەو وايدەيتىت كە چىزى باۋەرپىش لەۋدەايە، ئىمەش لىنى دەپرسىن بەلگەى
چىيە لەسەر ئەو؟ لەھەمان كاتدا لەۋدە لەگەلى ھاۋراپىن كە زۆر ئەوانەى
باۋەرپەكان لە بەلگەى عەقلى و زانستى سەرچاۋەى نەگرتوۋە، لەبەدەختى
دۆركنز كە توۋشى ھەلخلىسكان ھاتوۋە لە ناست زۆر ئىكان!.

جینگەي سەرسامییە کە پێشەواکانی بیاوهران وادەزانن کە جەنگی نیوان زانست و خودا ھەر بەراستی لە بەرژموندی زانست کۆتایی پێھاتوو! و خودا مردوو (وەك نیچە گوتوویدی) و زانست ناستویدی! سەرئەو ھەڵبەت کە پێتەر ئەتکیز نووسیویەتی: ((ناکۆی زانست و نایین بەیەکەو ھەڵبەت، پێوستە مەزۆفایەتی پێگەي مەدالەکەي خۆي (مەبەستی لە زانستە) بزانیت و ھەموو ئەو ھەولانە رەتەبکاتەو کە لە پێتاو پێکھاتن و ناستکردنەمیان دەدرن و، شکستی نایین بەرامبەر بە زانست بە ناستکرای رابەگەیتیت و زانست بختە سەر تەختی پاشایەتی)). نای چەندە زمانیکي ناسرین و پەر لە خەڵەتاندن و درۆیە.

نایا ئەو مەلەنێ گەرمەي بیاوهران بانگەشەي بۆ دەکەن لە نیوان زانست و نایین مەلەنێیەکی راستەقینەيە؟

زۆریەي ئەو دیندارانەي گەرنگی بە فەلسەفەي زانست دەدەن (منیش لە گەڵاندا ھارپام) وایدەینن کە:

ناکۆکی نیوان نایین و زانست ناکۆکیەکی ھەڵەيە،

بۆ تێگەشتنی کورتبیینی زانست دەگەرێتەو، کە دژایەتی نایین دەکات،

ھەر و ھا تێگەشتنی کورتبیینی نایین، کە دژایەتی زانست دەکات،

کەواتە ئەوێ دەبینن ناکۆکی نیوان نایین و زانست نییە،

بەڵکو زانیانی دیندار و زانیانی بیاوەر دەبینن.

ناکۆکی راستەقینە ناکۆکی نیوان رێبازی سروشتی و نایین،

بەڵکو ئەو دُنیا دەکەینەو کە گونجائیکي راستەقینە ھەیە لە نیوان نایین و بێچینەکانی زانستدا.

لەم تەوێرەدا ھەڵدەستین بە گفتوگۆکردن دەربارەي ھەریەک لەم چەمکانە بەتەنیا و ئینجا رامان لە پەیمەندیان بەیەکەو، بۆ ئەوێ پەیمەندی راستەقینەي نیوان زانست و نایینمان بۆ دەربکەوێت.

بەلكو زاناينى دىندار و زاناينى بىباومر ھەم

جۆن ھۆت^(۱) دەلىت: ((بوونى يەك قەلى سېى ئەو بانگەشەبە ھەلدەو شىنئەتەو
كە ھەموو قەلەكان رەشن))، بەھەمان شىۋە بوونى كۆمەلە مروڧىكى كەم كە
نايىنەكەيان لە زانست و لوژىكەو سەرچاوەى گرتىت، ھەموو بانگەشەكانى
بىباومر نۆتەكان سەبارەت بە بوونى ھەڧىزى لەنتوان زانست و نايىن
ھەلدەو شىنئەتەو. بەلگەكەمان بەھىزتر دەكەين و دەپرسىن: نايە كە دەلىن ھەندىك
ئەدىب بىباومر ئەمە ئەو دەگەيەنئەت كە ئەدەب بىباومر يىت؟!.

گومان لەو دە نايە كە دۆخەكە لە رۆژھەلات و جىھانى ئىسلامى زۆر
جىاوازى ھەبە لەگەل رۆژئاواى مەسىحى، چونكە لە يەكەمياندا بىباومر پان
وتەى قەلە سىبەكان دەنوئىن، بەلام لە رۆژئاوادا بابەتەكە پىوستى بە
روانىيىكى قوولتر ھەبە. ئەگەر سەرنجى چىنى زاناين بىمىن دەيىن كە ۹۰٪
لە دامەزرتەرانى كۆمەلەى فەلەكناسى^(۲) لە نىنگلتەرا باومردارن، لە وىلايەتە
يەكگرتووەكانىش، لىكۆلىنەومىەك لەسەر ۱۰۰۰ زانا ئەنجام دراوو لە گۆڧارى
Nature (لە ئەپرەلى ۱۹۹۷) بىلاوكراوتەو تىيدا ژمارەى زانا دىندارەكان و
بىباومر پان لەسالى ۱۹۱۶دا يەكسانە، پاشان لە سالى ۱۹۹۶ بىباومر پان بە
پىژدى ۶٪ زىادىيان كەردووە، واتا دواى ھەشتا سال لە پىشكەوتن و ئەو بانگەوازە
بىباومر يە تووندەى دەكرا، تەنبا بە پىژمەكى كەم نەيىت زىادىيان نەكەردووە.

لە بەرامبەر ھەلوئىستى بىباومر پانى ۋەك دۆكتر و ئەتكىز دا، دەيىن
زۆربەى گەورە زاناين لە دامەزرتەرانى فىزىيە چەندى و ئەوانەى ھەموويان

(۱) John Hought: پىاوى لاھوتى ئەمەرىكى. گرنكى دەات بە پەمومدى نىوان نايىن و زانست.

(۲) كۆمەلەى فەلەكناسى Royal Society گەورەترىن دەستەى زانستىيە لە نىنگلتەرا. لە ۱۴۰۰
گەورە زانای زانستە پراكتىكىيە جىاوازەكان پىكەتووە. لە سالى ۱۶۶۰ز دامەزراوە.

خه‌لاتی نۆبلیان وەرگرتووه زانای خودایی بوون، له‌سه‌رووی هه‌موویانه‌وه نه‌نیشتاین، ماکس پلانک، هیزنبرگ، شرۆدینگر، بۆل دیراک. به‌هه‌مان شتیه به‌ناویانگترین پتشیه‌وایانی زانایانی میثک و ده‌مار له‌باوه‌پداران بوون، له‌وانه رۆجه‌ر سپیری، ویلده‌ر پتشیفیلد، چارلس شرینگتۆن، جۆن نیکلز، که‌هه‌ر چواریان خه‌لاتی نۆبلیان وەرگرتووه. گومان له‌وه‌دا نییه‌ که‌ئو دوو نمونه‌یه‌ئو قسه‌ یه‌ بنه‌مایانه‌ی بیناوه‌پان ده‌یکه‌ن هه‌لدوه‌شیتتیه‌وه که‌گۆره‌پانیان یه‌ پر کردووه‌و ده‌لیتیه‌وه به‌وه‌ی زۆریه‌ی زانایان بیناوه‌پوون و، ئاماره‌کان ساخته‌ ده‌کهن له‌پشناو سه‌لماندنی قسه‌که‌یان.

هه‌روه‌ها سه‌رنجی پتشیه‌وا گه‌وره‌کان بده‌ له‌ زانا دینداره‌کان. ئه‌وه‌تا گالیلۆ رایده‌گه‌یه‌نیت که‌ له‌ پشت عه‌قله‌ پرسیارکه‌رو توێژره‌که‌ی له‌ بواری حه‌قیقه‌تدا، قه‌ناعه‌تینکی ناوه‌کیی هه‌یه‌ به‌وه‌ی ئه‌و به‌ده‌یه‌تیه‌ری هه‌سته‌کان و عه‌قل و زیره‌کیی پنداوین داوامان لێده‌کات به‌کاریان یێنین بۆ گه‌یشتن به‌ زانیاری.

هه‌روه‌ها ئه‌وه‌تا کۆپله‌ر رایده‌گه‌یه‌نیت که‌ ئامانجی سه‌ره‌کی گه‌ران له‌ جیهانی دهرمه‌دا بریتیه‌ له‌ دۆزینه‌وه‌ی ئه‌و سیسته‌مه‌ لۆژیکیه‌ی خودا دایناوه‌، ئه‌وه‌ی که‌ له‌ زمانێ بێرکاریدا بۆمانێ دهرخستوه. هه‌روه‌ها نه‌نیشتاین جه‌خت له‌سه‌ر ئه‌وه‌ ده‌کاته‌وه‌ که‌ ئامانجی سه‌ره‌کیی بریتیه‌ له‌وه‌ی بزانیته‌ چۆن خودا بیره‌ده‌کاته‌وه‌، جگه‌ له‌وه‌ شته‌کانی تر ورده‌کاری و لاوه‌کین.

هه‌روه‌ها سی‌ر جۆن هۆفتن^(۱) زانای گه‌وره‌ی که‌ش و هه‌وا ده‌لیت: ((زانسته‌که‌مان باوه‌ری به‌ خودا هه‌یه‌، خودا له‌پشت ته‌واوی چیرۆکی زانسته‌وه‌یه‌؛ سیسته‌می سه‌رسوپه‌ینه‌ر، مه‌حه‌که‌می، راستگۆیی، ئالۆزی سه‌رسوپه‌ینه‌ر، هه‌مرو نه‌وانه‌ ته‌نیا چالاکییه‌کانی خودان)). هه‌روه‌ها سه‌رنجی قسه‌ی سی‌ر جیلیان پرانس^(۲) بده‌ که‌ ده‌لیت: ((سالانتیکی زۆره‌ من باوه‌رم وایه‌ که‌ خودا نه‌خشه‌ی

(۱) John Houghton: زانا و مامۆستای که‌ش و هه‌وا له‌ زانکۆی ئۆکسفۆرد. یه‌کتیکه‌ له‌ ئه‌ندامانی لیژنه‌ی به‌خشینی خه‌لاتی نۆبلی ناشتی، قسه‌که‌ له‌ کتییی Our Science is God Science وەرگیراوه‌، له‌ سالی ۱۹۳۱ز له‌ به‌ریتانیا له‌دایکه‌بووه‌.

(۲) Ghilleaan Prace: گه‌وره‌ زانای رووه‌کناسی و ژینگه‌، له‌ سالی ۱۹۳۷ز له‌ به‌ریتانیا له‌دایکه‌بووه‌.

بوونى كىشاۋىيە دىيەنە، ھەممۇ لىكۆلىنمە زانستىيە كانم ئەو باۋەر ئىمانە دەسلەپتىن)).

جگە لەوانەش زانائى تىرى بەناۋىيانگى زۆر ھەن لەوانە پاسكال و بۇيل و نيوتن و فاراداي و مېنڧل و باستېر و ماكسۋېل.

دەرىنجام ئەۋىيە كە زانائى گەۋرەمان ھەيە كە بوونى خۇدا و دەسلەپتى بەسەر بووندا دەسلەپتىن، لەبەرەمبەرىشدا ھەندىكى تىران خۇيان بە ھەلەدا دەپەن، ئەمەش ئەۋە دەگەيەنەت كە پەيۋەندى ئىۋان خۇدا و زانست سادە نىيە، بەلكى پىۋىستى بە تىۋاماننىكى قوۋل ھەيە.

تىلگە يىشتىنى كورتىبىنى زانست، دژايەتى ئايىن دەكات

لە دوو تەۋەرى پەردودا باسى ئەۋەمان كە نىشانەكانى پىيازى زانستى لە بارودۇخى مىللەتتى ئىۋان پىۋاننى زانست كە لە ھەۋجۇش (قەمقەۋە) سەرچاۋە گىرتۈۋە لە گەل پىۋاننى كلىسا ئەۋانە رىزىۋون لە بەرگىرەكەن لە بىرۈكە دۇگماتى و دەسلەپتەكان.

بىنىمان كە چۇن ئەو ناكۆكىيە بوۋە ھۇي ئەۋە زانايان زىاتر جەخت لەسەر لىكەنەۋە مىكانىزىمى بەكەنەۋە، ماددىگەراكانىشىيان ئەمەيان بە تەۋاۋى ھەقىقەت و راستى دادەنا، ھەرۋەھا وايان دەزانى كە ئالەت و مىكانىزىمى لەكۆلنەۋەمان دەكاتەۋە بەدۋاى ئامانجدارىتى و ھۆكارى يەكەمدا بگەپىن، ئەم تىلگە يىشتە كورتىبەنش بۇ زانست بوۋە ھۇي ئەۋە ئەۋانە بەتەۋاۋى نكۆلى لە ئايىن و خۇدا بەكەن.

تىگەيشتىنى كورتىيىنىش بۇ ئايىن، دژايەتى زانست دەكات

هيندە گوناحى وا خراونەتە سەر شانى ئايىن كە هيچ پەيوەندى پتوۋە نەبوۋە، ئەۋى كەسە دلسۆزەكان بەھۋى تىگەيشتىنى كورتىيىنەنەۋە بە ئايىنيان كىردوۋە تاكە نيازخراپەكان پىيان نەكىردوۋە.

چەند زۆرن ئەۋانەى دلسۆزانە لە ميانرەۋى دەرچوون بۇ ھەۋلەدان بۇ پاكر اگرتنى خودا و بەرزكردنەۋى پىنگەى ئايىنەكەيان، كەچى ئەنجامەكەى پىنچەۋانەى ئەۋە بوۋە، سى نمونەت لەسەر ئەۋە پىشكەش دەكەم.

لاھوۋنى ئۆگەستىن ھەزار سال زانستى دواخست:

گومان لەۋەدا نىيە كە لاھوۋنى ئۆگەستىن^(۱)، كە بۇ ماۋەى زياتر لە ھەزار سال دەستى بەسەر ئەۋرۇپادا گرتىۋو و ئەۋبىرۆكەيەى خستىۋىرەۋو لەسەرئەۋەى كە مەسىح خۆى فەيدى مەۋفائەتى كىردوۋە، ئەمەش بوۋە ھۆى ئەۋەى كە ئاراستەى گىرنگىدان بە دونيا بگۆرپەت بۇ گىرنگىدان بە غەيب، لە گەل ئەۋەشدا دىدى ئۆگەستىن دىدىكى مەجازى بۇ سىروشت ھەبوۋ كە دياردە و پروداۋەكانى سىروشت ئامازەن بۇ چەمكى ئايىنى غەيبى، ئەنجامەكەيشى بىرتى بوۋ لە كەمبەرونەى گىرنگىدانى خەلك بە سىروشت و بنىاتنانى ژيارستانىەت.

پىتەر ھارىسۇن^(۲) مامۇستاي مېژۋى زانست و ئايىنەكان لە ئۆكسۇزد

(۱) augustin: (۳۰۴-۳۵۴) لە جەزائىر لەدلىك بوۋە، بە قەشە ئۆگەستىن ئاسراۋ، بە يەكەك لە كارىگەرتىن كەسايەتتەكانى مەسىحى لە رۇژتاۋا ئاسراۋ.

(۲) Peter Harrison: لە سالى ۱۹۵۵ لەدلىك بوۋە.

ئەوھمان بۇ پروندە كاتمەۋە كە دەرگەموتنى ئاراستەى پروتستانتى^(۱) لە مەسىھىيەتدا لە سەدەى شازدەھەمدا كۆتايى بە بىرۆكەى فېداى مەسىھ و رەمىزىيەتى سروشت ھېتتا بىو شىۋەيدى نۆگەستىن لە تەۋرات تېيگەيشتىبو، ئەمەش لەپشت رزگارپوونى زانستەۋەبو لە كۆت و بەندەكان.

ناكۆكى كلىسا لەگەل گالىلو

گالىلو باۋەرىنكى قىۋولى بە خدا ھەبو، باۋەرى واپو، كە خدا بە دەستى خۇى ياساكانى سروشتى بە زمانى بىركارى نووسىو و عەقلى مەۋفېش گەۋرەترىن كارەكانى خودايە. بۆيە لە سەرھەتادا پالېستىيەكى زۆرى كرا لەلايەن زانا و فەلەكناسە دىندارەكان، لەكاتىكدا زۆر بە توۋندى لەلايەن فەيلەسوفانى عەلمانى ئەكادىمىيەى زانستى ھېرشى كرايە سەر بەھۇى ئەۋەى كە لە بۇچۈنەكانى ئەرسىۋ دەرىچو، بۆيە سەرۆكەكانى كلىساىان لە دۆرى ھاندا.

ھەرۋەھا لەلايەكى تىرشەۋە ئەو سەردەمدى گالىلو سەردەمىكى زۆر ناخۇش بوو بۇ كلىسەى رۇمانى دۋاى ئەۋەى بانگەۋازى پروتستانتى بۇ چاكسازى دەركەۋت، ئەنجامەكەشى ئەۋە بوو كە باسكردنى ھزرى گالىلو قەدەغەكرا و نىشتەجىبۋونىشى سىنوردار كرا.

ناكۆكى گالىلو لەگەل ئەرسىۋ لەروۋى مەنھەجىيەۋە بوو ھەر ۋەك چۈن لەروۋى وردەكارىشەۋە بوو. لەروۋى مەنھەجىيەۋە، لەجىياتى ئەۋەى گالىلو بۇچۈنەكانى دەريارى ئاسمان لەسەر ھزرى فەلسەفەى دابمەزىتت، روۋى تەلىسكۆبەكى كىردە ئاسمان و بەمەش وردەكارى زۆرى يىگەيشت. گالىلو

(۱) ئاراستەى پروتستانتى ئاراستەى عەقلاىيە لە ئاينى مەسىھىدا، بانگەۋاز بۇ گەپنەۋە بۇ كىتەبى پېرۇزى رەمەن دەكات، لەگەل ۋەلاتانى ھەموو ئەمە شتەنەى خىزىراۋنەتە ناو مەسىھىيەت لە بىرۋاپەر و لىكەدانەۋە، ھەرۋەك چۈن بانگەۋاز دەكات بۇ ھەلۋاشەنەۋەى دەسلەتەى پاپاكان. يەكەك لە بەناۋانگەترىن دامەزىنەۋەنى ئەمە ئاراستەى مارتەن لۆسەرى ئەلمانىيە (۱۵۸۳-۱۵۴۶) لەگەل جۈن كالفنى فەرمىنى (۱۵۰۹-۱۵۶۴).

ئەۋەي سەلماندا كە كۆپەرنىكۆس گوتىبۇي بەۋەي كە خۇر چەقى گەردۈنە
 ئەۋەك زەۋى. ھەرۋەھا گالىلو پەلە خۇرىيەكانى سەلماندا كە لەگەل چەمكى
 خۇر ۋەك ئەستىرەيەكى نمونەيى تىكەگىرا، ھەرۋەك چۈن ئەستىرەكانى سۈپەر
 نۇفای (تەقتىراۋەي) ۋەسف كەرد، كە بوونيان لەگەل ئاسمانە جىگىرەكاندا
 تىكەگىرا، ھەردۈۋكىشيان دۈۋ چەمكىن كە فەيلەسوفە ئەرستىيەكان بۇيان
 دەمارگىرن، كە تىياندا كەموكۇرى كەمال و تەۋاۋەتتى واجب لە بەدەيەتتەنى
 خۇدايىدا دەيىن.

كەۋاتە ئاكۇكى پەرسى گالىلو ئاكۇكىيەك بوو كە پىاۋانى كلىسا بەناۋى
 ئايىن درۈۋستيان كەردبوو، لەنتۈۋان چەمكە فەلسەفەيەكانيان و لەنتۈۋان زانستدا.

كارەساتى ئەشعەرىيەكان^(۱):

تىگەيشتىنى كورتىيىنى بۇ ئايىن - بەتابەتتى پىنگەي سەرۋىت و پەيۋەندى
 بە خۇداۋە - بەتەنيا تابەت نەبوو بە ئايىنى مەسىحى، بەلكو كۆمەلنىك لە
 زانايانى عىلمى كەلامىش لەكاتى شىكەردنەۋەي بىرۈياۋەرى ئىسلامىدا ۋەك
 ئەۋان تۈۋشى خلىسكان بوون.

لەگەل مىندا سەرنجى ئەۋە بەدە كە دىكتۇرە يەنى طەرىف الخولى بە كارەساتى
 ئەشعەرىيەكان ۋەسفى كەردۈۋە:

ۋەك خەمخۇرىيەكى ئەشعەرىيەكان بۇ بەپاكر اگرتتى خۇدا، وايان دانا
 كە رەھايى تۈۋاناي خۇدايى پىۋىستى بەۋە ھەيە كە كارى خۇدايى كارىكى
 پاستەۋخۇ يىت بە ۋشەي(گۇن)، بۇيە كارىگەرى ھۆكارەكانيان لادا، بۇنمورنە

(۱) ئەشعەرىيەكان: يەككىن لە گرنگىرتىن كۆمەلەكانى بىرۈياۋەرى ئىسلامىي، دەرتنە پال پىشەۋا أبو
 الحسن الأشعري (۲۶۰-۳۲۴ك)، لە بىرۈياۋەرى ۋەلامدانەۋەي نەپارانىياندا شىۋازى نەھلى عىلمى كەلام
 بەكاردىنن.

وايان دانا كە - چەقۇ ئاپرېت بەلكو لەكاتى بېرىندا خودا سىفەتى بېرىنى بەبەردا دەكات، بەھەمان شىۋە سووتانىش لەكاتى ئاگردا پروودەدات نەك بەناگر.

د.يمنى الخولى (گوزارشت لە بۆچوونى فەيلەسوفەكان دەكات و نىمەش لە گەلیدا ھاۋراين) وايدەيىنىت كە نەم خستەنپروەى نەشعەريەكان لە گەل نەودا تىكەدەگىرنت كە خودا بەھۆى ھۆكارەكانەو سەلماندوويەتى، نمونەى نەوەش وەك نەوەى كە لە كۇتايى تەوەرەى رابردودا باسماں كورد بەوەى كە خودا بەھۆى ئاۋەو رووەك دەپروئىت. نىمەش وايدەيىنىن كە وشەى (اكن) نەوە دەسەلىنىت كە ميانگىريەك ھەيە بۆ كارى خودايى، بەھىچ جورنىكىش نەمە لە گەل تواناى خودايدا تىكناگىرنت.

ھەرۋەھا نەم خستەنپروەى نەشعەريەكان لە گەل واقىعى ژيانى ھەموو مروفنىكىشدا تىكەدەگىرنت كە لە كارىگەرى ھۆكارەكاندا بەدەيدەكات، كە زانست و تەناتەت ژيانى پۇۋانەمانى لەسەر بنىاتتارەو. نەم خستەنپروە بوو ھۆى نەوەى كە مەسولمانان لە پشت بەستن بە ھۆكارەكان بە درېزايى سەدان سالى كەمتەرخەمى بىكەن، نەوەش بوو ھۆكار بۆ نەو بارودۇخەى پىيگەيشتووين لە دواكەوتوويى و شكست^(۱).

لەوەى رابورد نەوەمان بۆ دەردەكەوت كە ئاكۇكى پاستەقىنە لەنتوان ئايىن و زانستدا نەبوو، بەلكو (لەنتوان ھەندىك لە پياۋانى زانست و ئايىندا ھەبوو)، ھەرۋەھا (لەنتوان ھەندىك لە پياۋانى ئايىن و زانستدا)، بەو پىيەى بۆچوونى كۆمەلنىك زانا مەرج نىيە راي زانست يىت، بە ھەمان شىۋە بۆچوونى كۆمەلنىك لە پياۋانى ئايىن مەرج نىيە راي ئايىن يىت.

(۱) بۇ زانبارى زياتر لەسەر ھەلۇستى نەشعەريەكان لە پشت بەستن بە ھۆكارەكان. سەرنجى تەوەرەى كۇتايى كىنەكە بەد.

باۋەر ھەلوئىستىكى دەروونى بىن بەلگە نىيە :

يېڭى باۋەرلار ھەلوئىستىكى دەروونى بىن بەلگە نىيە ۋە دىيەيتە كاندا بەلگە يەك زۆر دوو بارە دەكەنەۋە ۋە بانگە شەي پراستى ۋە درووستى دەكەن. دەلەين ناكىرى پراستى ۋە درووستى پىرسى خىۋايەتى بەسەلمەندىرت، ھەندى كاتىش - ۋەك دلدانەۋىيەك - دەلەين ھەروەك چۆن ناشتوانىرى ھەلەيى بەسەلمەندىرت، چۈنكى ئەمە پىرسىكى نىيە نىيە. مەبەستىشان لە نىيە نىيە ئەۋىيە كە پىرسىكى دەروونى نابابەتتە ۋە ناكىرى بىخىرتە ژۇر بەلگە زانستىيەۋە.

بۇ بەرپەرچدانەۋى ئەۋ بەلگە يەش دوو پىرسىار دەخەينە پروۋ؛ ئايا باۋەرلى ئايىنى بەپراستى پىرسىكى دەروونى بىن بەلگە يە؟ ئايا چەمەكە زانستىيە كان - سەرەپراي بابەتتە - ئەندازەيەك لە باۋەرلى خىۋەيى تىكەل نىيە؟ ئەۋەنەيە پىرسىارى دوۋە نامۇ ۋە عەبىدارىت بۇ ئەۋەنەيى گىرگى بە رېبازى زانستى دەدەن. بەلام با بەقولى سەرنجى بابەتەكە بىدەين.

ئايا باۋەر لەگەل بەلگەدا تىكەدەگىرىت؟

ھەلە تىگە يىشتىكى گەرە ھەيە بۇ واتاى وشەي (باۋەر) لەلەي ھەردوۋلا؛ يېڭى باۋەرلار ۋە باۋەرلار^(۱) پوختەي ھەلوئىستى يېڭى باۋەر نوئە كان ئەۋىيە كە باۋەرلى

(۱) ھەلوئىستەكە بۇ ئەۋەنەيى زەمانى دايكىيان نىنگىلىزىيە ئالۋىزىرە، مەۋىيەيى دوو وشەي جىۋاۋز ھەن Belief ۋە Faith، فەرەنگە كانى زەمانى نىنگىلىزىش قورەكە خەستەر دەكەن لە شىكردەنەرى واتاى ئەم دوو وشەيە.

زانستى Belief لەسەر بەلگە دامەزرارە، ھەرچى باوەرى ناينىيە Faith ئەوا لەسەر بەلگە دانەمەزرارە. جىاوازی عمىيدارى ئەو بانگەشەيشان ئەومىە کە دەلەت: باوەرمان بەو ھەيە کە گەردوون ھىچ خودايەكى لەپشتەو نىيە، واشى دادەنەن کە ئەو باوەرمان باوەرئىكى زانستىيە، بەمى ئەوى ھىچ بەلگەبەکیان لەسەر ھەيت. ھەروھا کاتىك يىباوەرەکان باوەرى ناينى ئەوى بەو دەسەف دەکەن کە لەسەر بەلگەى زانستى دانەمەزرارە، ئەوا لەو کاتەدا چارەوشى لە زۆر لە گەورە زانايان دەکەن کە باوەر ناينىيەبەکیان لەسەر بەلگە دامەزراندووە. لە دىبەيتىکدا لە گەل جۆن لىنۆکس، دۆکتر پىداگرى دەکات لەسەر ئەوى کە باوەرى ناينى Faith لەسەر بەلگە دانەمەزرارە، ھەروھا باوەر بوون بە کەسايەتییەکانىش بە ھەمان شىوہ لەسەر بەلگە دانەمەزرارە، جا لىنۆکسىش دەمکوتى دەکات کاتىك راستەوخۆ دەربارەى دلسۆزى ھاوسەرەکەى پرسىبارى لىدەکات، ئايا ئەوش بەلگەى لەسەر نىيە؟!

يىباوەرمان تادى زمانيان درئتر دەيت، لە ئىستادا بانگەشەى ئەو دەکەن کە بەلگە باوەر لاواز دەکات و بە ھىترى ناکات، لەو بارەيەو ھىتچنز^(۱) دەلەت: ھەرچەند باوەرى مەوؤف بە شتەك زىاد بکات، ئەوا ئەندازەى ھەلى ئەوى کە ئەو بابەتە حەقىقەتى تىدايت کەم دەيتەو. لەيەکىن لە دىبەيتەکاندا لىنۆکس لى پەرسى؛ ئايا تۆ باوەرەت بەو ھەيە کە ھەيت؟ ئەگەر بلى بلى ئەوا ئەندازەى ھەلى ئەوى کە ئەو وەلامە حەقىقەتى تىدايت کەم دەيتەو، ھەرچەند باوەرپشت بە بوونت زىاد بکات، ئەوا ئەندازەى حەقىقەتى قسەکەت کەمتر دەيتەو! ئەمە لۆژىکىکە خۆى لە گەل خۇيدا دژيەکە.

گومان لەو ھەدا نىيە کە ھەلۆرستى فەيلەسووفى گەورە ئىمانوئەل کانت^(۲) تا راددەيەكى زۆر بەرپەرسە لە بىلابوونەوى بانگەشەى ھەلە بە دژيەكى نىوان

(۱) Ch.Hitchens: يەکىنە لە پىاوہ بىناورىانگەکانى يىباوەرى نۆى. لە تەوہرى يازدەھەمدا بە درئزى

باسى دەکەن.

(۲) Immanuel Kant: (۱۷۲۴-۱۸۰۴)، بىناورىانگەترىن فەيلەسووفى ئەلمانيا بوو لە سەدى دوازدەھەمدا، کۆتا فەيلەسووفى کارىگەرى ئەوروپايە لە بىرەوژى زانبارى.

باۋەر و زانىارى. سەرنجى قىسەكى بە^(۱) كە دەلەت: ((الەپىتئەۋ نەۋى بوارىك بۆ باۋەر جېئەلەن پىنەستە نكۆلى لە زانىارى بىكەن))، زۆر كەس وا لەو قىسەبە تىگەشتەۋن كە نەگەرھاتەۋ بەلگە لەسەر بوۋنى خۇدا ھەبەۋ نەۋا بوارىك بۆ باۋەر ناپەت.

گومان لەۋەدا نىيە، كە گوتنى نەۋى، كە زانىارى لەگەل باۋەردا تىكەگىرەت بەتەۋاۋى پىنچەۋانەۋى راستىيە، چونكە لۇزىك و نەزمونى رۇژانەمان دۇنيامان دەكەنەۋە كە ھەرچەند باشتە شتىك يان كەسەك بىناسىن زىاتەر باۋەرى پىتەكەن. پەرۋەردگار بۇمان رۈۋندەكەتەۋە كە دەرەكەردن بە ھەق لە بەلگەكانىمەۋ دەستىدەكەت، لە ناسۇكان و دەرۋونەكاندا:

﴿سَرِّبِهِمْ اَيْنَتَانِي الْاَفَاقِي وَفِي اَنْفُسِهِمْ حَقِّي يَبَيِّنْ لَهُمْ اَنَّهُ الْحَقُّ﴾ فصلت: ۵۳

ۋاتە: "بەلگەكانىيان نىشان دەدەن لە ناسۇكاندا و لە دەرۋوناندا، تا ئەۋكەتەۋى بۇيان دەرەكەۋەت كە خۇدا ھەقە".

نەۋە بەلگەبەكە لەسەر ھەستەكەردن بە كارىگەرى و شۆنەۋارەكان بىياتنارەۋە، بەتەۋاۋى ۋەك بەلگەھىتانەۋە بە كارىگەرىيەكانى كىشەكەردن و كۈنە رەشەكان و گەردىلەكان، بەلگەھىتانەۋەش بە شۆنەۋارە كارىگەرىيەكان يەكەنە لە بەھىزەتەن جۆرى بەلگە زانستىيەكان، كەمتر نىيە - بەلكى زىاتەرىشە - لە ھەستەكەردنى ھەستەۋەرەكان.

لەۋبارىيەۋە ئەنىشتەن قىسە جۈانەكەۋى خۆى كەردۈۋە: ((ئاتۈانم ۋەتەن زانست بىكەم بەبى باۋەرەنكى قوۋل. دەكرى ھەلۈستەكە بە ۋەتەنەكى بەرجەستەكراۋ بچۆندەرت، بۈەۋى: زانست بەبى تايىن شەلە Lamé و تايىنىش بەبى زانست كۆرە Blind))^(۲)، لە ۋاتەنكىشدا كە ئەنىشتەن بۆ يەكەنە لە قوتابىيە كچە

(۱) لە كىتەبە بىنارىيەكەۋى (تەج العقل الخالص)، كە نىشانەبەكى ديارى فەلسەفەۋى نۆتە.

(۲) لە كىتەبى Einstein and Religion نوۋىنى Max Jammer كە يەكەنە بوۋ لە ھاورى نىزەكەكانى ئەنىشتەن. ۴۸۶.

بىجىرىكە كەلگەن خۇي ناردوۋە^(۱) دەلىت: ((زانست ھەستىكى ئايىنى تايىت بۇ ئىمەي زانا درووستدەكەت، كە لە ھەستى ئايىنى سادەي لای زۆرتەك لە خەلگى جىاوازە. تەننەت مەن ناتوانم وئەنای زانايەكى راستەقىنە بىكەم كە باۋەرى بەۋە نەيىت)). نەنىشتاين لىرەدا باسى باۋەرى كوززانە ناكات Blind Faith بەلگە باسى باۋەرى قوۋل دەكەت Profound Faith. كە لە لۆژىكىيەتتى جىھان و سىستىماتىكى بون سەرچاۋەي گرتوۋە^(۲). بۇيە نەگەردۆكەن - بەدرۆ - نەنىشتاين بە يىباۋە نازەدە بىكەت، ئەۋا نەنىشتاين - بەم قەسەيە - دۆكەن و ھاۋشپەكەن بەۋە نازەدە دەكەت كە زانا نىن تا باۋەرى بە خۇدا نەھىتن.

باۋەرى يەكلىكە لە بنچىنەكەن زانست :

يىباۋەرى نۆيەكەن بانگەشەي ئەۋە دەكەن كە باۋەرى چەمكىنى ئايىنىيە (كە لەپراستىدا وانىيە)، بەۋەش پىناسەي دەكەن كە بەپراستدانانى بىن بەلگەيە (ئەمەشيان پراست نىيە)، لەم دوو ھەلەيەشەۋە دوۋچارى ھەلەي گەۋرەتر دەين، بەۋىيەي وادەزانن كە يىباۋەرىي و زانست ھىچ باۋەرىكىان تىدا نىيە، كەچى لەپراستىدا يىباۋەرىي ھەلۋىستىكى باۋەردارانەيە و زانستىش خالى نىيەلە باۋەرى نىمان!

لەپراستىدا بانگەشەكەي دۆكەن بەۋەي كە((زانست ھىچ باۋەرى تىدا نىيە))^(۳) لە دوو لارە ھەلەيە، چۈنكە ھەمرو زاناين لەكەتتى پىادەكەرنى زانستدا لەۋ باۋەرىيەنەۋە دەستىدەكەن، كە گەردوون لۆژىكىيە و شاينى لىكەنەۋەيە،

(۱) Phyllis Wright: كىچە قوتايى پۇلى سىيەم كە لە سالى ۱۹۳۱ پىسارىكى بۇ نەنىشتاين ناردوۋە كە ناخۇ زاناين نوۋر دەكەن؟!

(۲) ﴿إِنَّمَا يَخْشَى اللَّهَ مِنْ عِبَادِهِ الْمُلُوكُ﴾ فاطر: ۲۸ واتە: يىگومان بەندە زاناكان زياتر لە خۇدا دەترسن.

هەروەك چۆن باوەڕیان بەوەش ھەبە كە ھوكمەكانی عدقل درووستن و پێوستە پابەندی ئەو بەلگانە بێن كە پێشكەشی دەكات، بەمەش باوەڕ دەكەوتە دلی زانستەو.

گەر زانای فیزیایی پۆل دیفیز^(۱) (كە بە زانایەکی دیندار پۆلین ناکرێت) ئەو واتایە دووبەت دەكاتەو كاتێك دەڵێت: ((لەپراستیدا ناراستەیی درووستی زانست ھەلۆستێکی ئایینیە! چونكە زانست كار ناكات مەگەر لە میانێ ئەو تێروانینە یێت كە باوەڕی بەپێكخراوی وسستماتیکی گەردوون ھەیە، ئەمەش ھەلۆستێکی ئایینیە. بەیە دەستگرتن بەو باوەڕەش زانست دەووستیت بەلكو دەرووخت)).

بۆیە ئامانجی زانستی نوێ ئەو نیە كە تێگەشتنەكانمان بەسەر ماددە و كاری گەردووندا بسەپین، بەلكو یاساكانی گەردوون و ئەو دیزاین و لۆژیكەیی تێیدا ھەبەبەدۆزینەو.

ھەروەھا یێباوەڕان كەوتوونەتە ((دوو ھەلەیی گشتاندنی گەرەو))^(۲)، كە بوونەتە بنچینەییەکی دەروونی بۆ بیروكەكانیان و پێروستیان بەھەلۆنێکی زۆر ھەبە تا لەمبشكیاندا دەسپێنەو. دوو ھەلەكانیش بریتین لە: باوەڕی ئایینی

(۱) پۆل دیفیز Paul Davies: زانایەکی بەریتانییە، لە سالی ۱۹۴۶ لەدایك بوو.

مامۆستای فیزیایە لە زانكۆی ئیریزونا، یێشتر لە زانكۆی كامبریج - لەندن - نیركاسل مامۆستا بوو. سەپۆری زانستەكانی گەردوون و فیزیای چەندییە. لە سالی ۱۹۵۵ خەلانی تێپلۆنی وەرگرت.

(۲) یەكێك لە كێشە گەرەكانی فەلسەفە بریتیە لەو كێشەیی كە یێی دەگوترێت (كێشەیی گشتاندن Induction)، فەیلەسووفی گەرە یێتراند راسل بە نموونەیی قەلمروونی بەخزمەت Inductivist Turkey ئەو چەمكە شێدەكاتەو، كە بێو رەھاتوو چەند رۆژێك یێش كریسمس بەباشی خواردنی یێندرت و خزمەت بكرێت، ئەریش ئەو بارواوەیی لەلا درووستەمیت كە ئەو خزمەتە بەردوام دەیت، بەلام كە رۆژی چەژن دێت سەری دەردێت و ھەموو ئەو گشتاندنەیی ھەلەوشتەو.

بەلام ئەمە نەبۆتە ھۆی ئەوێ زانست بە ھەندێك گشتاندن ھەلبستێت؛ وەك ھەلاتی خۆر رۆژانە لە خۆرھەلاتەو. بەھەمان شێرە تەھمەدای خەلیلی خودا نێبراھیم (سەلامی خودای لییت) بۆ ئەمروود كە ئەگەر ئەتوانی یا خۆر لە خۆرناواری ھەلبستێت:

﴿... قَالَ اِذَا رُفِعَ فَاتُكَ اللهُ يَا نَبِيَّ الْمَشْرِقِ فَأْتِ بِمَا مِنْ الْمَشْرِقِ فَهَبْتَ الَّذِي كَفَرْتُ...﴾ البقرة: ۲۵۸

لەھەموو دۆخەكانىدا ھەر كۆرەر، ھەروەھا زانست تەنانت گەردىلەبەكەش باوەپرې تېدا نېيە. جۆن ھاوت^(۱) نەم مەينەتە زانستىيە لەناودەبات، كاتىك دەلەت: ((باوەپر)) پايدەكە گەرنەگى ھەموو لىكۆلەنەوئەكە زانستىيە، نەگەر لەقسەكەشم گەرمەنت ھەيە ئەو دەگەرئەو بۆ (باوەپر) بە تەوانا عەقلىيەكانت، بەدەمش ھەولەكانى بېباوەپرې نوئ، كە برىتەيە لە نەھىشتەنى پۆلى (باوەپر) لەكاتى تېرامان لە تەرزەنەو زانستىيەكان، سەرمەجامەكەى ھەر شەكستە.

وھەمەكانى فرۆيد يان وھەمەكانى بېباوەپرې!

وئەھى وھەمەكان^(۲) Delusions بە واتاى زاراوەى دەرووناسى واتە: ((بەپراست دانانى ھەلەيەكە سەلمەندراو Fixed False Belief كە لەبەردەم كۆمەلە بەلگەيەكە بەھىزى پىچەوانە وەستاوتەو)). بېباوەپرە نوئەكان چەمەكەكانيان لە باوەپرې ئاينى سىگمۇند فرۆيد وەرگرتەو، كە باوەپرەبون بە خوداى بە جۆرەك لە وھەم داناو، گىراوتەشەو بۆ بىتواناىى مرۆف لە مامەلەكەردن لەگەل جىھانى رووبەرووئەوئە بەرەكەكانىيەكان، بۆيە پىوستى بە پالەشتىيەكە غەيبى بەھىز بوو. كەواتە خوايەتە-لەلەلەى فرۆيد و لەلەى بېباوەپرەن- داھىترائەكە بۆ مامەلەكەردن لەگەل مەترسىيەكانى مرۆف كە ئەو مەترسىيە لەبەرزەوئەوئەدان تا بەھۆى ترسى لەناوچەون بەھۆى مەردنەو دەگەنە لوتكە، كەواتە جۆرەكە لە ئامرازەكانى ھەلاتن.

ھەروەھا فرۆيد وايدەينىت كە ئاكرى متەمانە بە باوەپر بىكرىت، چەونكە لە بنچەندە دەروونىيە، بەم پىشەش ئەو دامالەنى ئارەزوو تەوندە بىئاگايەكانە -

(۱) John Haight: پىاوى لاھوتى نەمريكى، گەرنەگى دەدات بە پەيوئەنى ئىوان ئاين و زانست.

(۲) Delude لە بنچەندە وئەھىەكە لاتىنيە بەواتاى ئىلەكەت دىت.

اللاواعية - (كه له بنچينه دا ناره زوى مندالين)؛ له ناسايش و نارامىي . فرۆيد
بۆ لىكەندەنەو كەي دەربارەي پەيۋەندى بە خدا له نمونەي مەسىحىيەو سەبرى
بابەتە كە دەكات، كه له خودادا (ئەو باوكەي دەمانپارتزىت) و (ئەو باوكەي
خۆشى دەرىن) دەيىنىت.

بۆ پالېشتىكردنى چەمكەكانى فرۆيد، مايكل ئۆنفرەي وايدەيىنىت كه
باوەرى ساخە كه نارامىي بۆ عەقلى دىنىت لەلای زۆر كەس لەو لۆژىكە
باشترە كه تەوشى دڵەراو كىيان دەكات، هەتا ئەگەر دەستگرتن بەو باوەرەش بىتە
حالەتەيكي بەردەوامى مندالى عەقلى! بە پشت بەستن بەو دۆكتر دەلەت: زانا
باوەردارەكان بە خدا له ناوەندە زانستىيەكاندا دىنە گالته جارى ھارپىشەكانيان!

ھەردوو قسەكە تانەو تەشەر لەو عەقلى زانستىيە گەورانە دەدەن، كه
مەروفايەتییان بەرەو پێش بردوو ھەموو مەروفايەتیش شانازیان پێو دەكات.
ھەروەك چۆن دۆكتر بەو قسەيەي ئەو دەسەلمىنىت كه ھىچ زانیاری نە لەسەر
رەوشەكانى كۆمەلگەي زانستى، كه تەیدا ھىچ كەس خۆي بە بیروباوەرى
ئەوى ترەو خەرىك ناكات!

زانای دەرووناسى له زانكۆي نيويۆرك (پۆل فیتز) شىكردنەو كەكانى
فرۆيد ھەلەمەتە كىنىت، دەلەت: ئەگەر پالەنرەكانى باوەر دەروونیش بن ئەو بىيانو
نىيە بۆ ئەوێ متەمانەمان پێى نەيىت، چونكە ھەموو دەستكەوتە زانستىيە
ژيارستانىيەكان پالەنرى دەروونىيان ھەبوو، جا مەروفا ھەولیداو بە دىيان بەتەنىت
بۆ ئەوێ لە بەرامبەر تەحەدییەكانى سروشت پالېشتى بکەن (وەك نایین لەلای
فرۆيد) ئایا ئەمە ئەو دەگەيەنىت كه ناكړى متەمانە بەو دەستكەوتانە بکەين؟!

بەھەمان شێو فیتز نمونە ھێنانەوێ فرۆيد بە نمونەي مەسىحى باوكايەتى
بۆ خدا رەتەكاتەو، چونكە ئەو نمونەيە لە زۆربەي نایینەكانى پێش و پاشى
مەسىحىيەت بوونی نییە.

زانای ئەلمانی مانفرد کپوتز^(۱) جەخت لەسەر ئەو دەکاتەوێ که لێکدانەوێ فرۆید بۆ خودا بەتەواویی درووستە، ئەمە لەکاتێکدا ئەگەر هەر بەراستی خودا بوونی نەبێت.

بەلام ئەگەر خودا بوونی هەبێت، ئەوا بەهەمان شیکردنەوێ فرۆیدی ئیلحادو بیباوەرپی دەیتە وەم و خەیاڵبردن، چونکە بە هەڵاتن دادەنرێت لە رووبەرپرووینەوێ حەقیقەت، کە لە دیداری مەرۆف بۆ خودا لە پۆزی قیامەتدا خۆیدەنوێت، ئەمەش لەترسی ئەوێ لێرسینەوێ لەگەڵدا بکرت لەسەر ئەو شتەئێ لەژیانیدا ئەنجامی داوێ.

بەم جۆرەش بیباوەرپی دەیتە نامرازیکی بەرگری هەڵاتن لەترسی ئەوێ مەرۆف رووبەرپرووی ئەنجامەکانی کارەکانی بێتەو.

هەر لەو بارەوێ زسڵۆ میلۆز^(۲) شاعیری پۆلەندی کە خەلاتی نۆبێلی لە ئەدەب وەرگرتووە دەلێت: ((لەراستیدا گوتی ئەوێ کە نێمە لەدوای مردن بەیەكجاری لەناو دەچین مۆرفینیکی بەهێزە! کە دەروونەکانمان سەر دەکات و وامان لێدەکات و هەست بەکەین کە لێتیچینەوێمان لەگەڵدا ناکرێت لەسەر ئەو هەموو خیانت و دزی و ئەتەکردن و کوشتن و خۆپەرستی و ترسۆکییە لێژیانماندا کردوومانە!!)).

لەبەرئەو ئەوێ فرۆید گوتوویەتی وەك بەلگە هەژمار ناکرێت بۆ سەلماندنی بوون یان نەبوونی خودا، چونکە دەکرێ لە هەردوولاوێ بخوێندرێتەو. بۆیە ئەگەر بیباوەران دیانەرێت ئاین یان خودا رەتیکەنەوێ ئەوا پێوستە بەدوای بیانووی تری جگە لە بیانووەکانی فرۆیددا بگەڕێن!

(۱) Manfred Cutz لە کتێبەکێ A Brief History Of The Greatest One

(۲) Czeslaw Milosz: (۱۹۱۱-۲۰۰۴ ز.).

ئەگەر زانست لەگەل بىروبىلەرەكانمان ناكۆك بوو :

ئەگەر زانايان بە ھەندىك چەمكى زانستى گەيشتن كە لەگەل ھەندىك لە بىروبىلەرە نايىنيە راستەكانمان ئەدەگرنجا، ئەوا نايە ئەمە واتاى ئەويە كە ھەندىيەك لەنپوان زانست و نايىندا ھەيە، يان ئەوئا قەبوولى دەكەين، سەرھەراى بوونى ئەو ئەندازەى ئەگونجانەى نپوانيان؟

وئامدانەوئى ئەو پىرسپارە لەسەر چەند ھۆكارىك دەوستىت، كە بە دەورى ئەندازەى بەبەلگەدانانى چەمكە زانستىيە نوپكەو ئەندازەى رەسەنايەتى بىروبىلەرەكە دەخولیتەو، (تا چەندە چەمكە زانستىيەكە بەلگەيەو تا چەندەش بىروبىلەرە ھەندىكەى رەسەنە) گىرنگىرىنى ئەو ھۆكارانەش:

۱- سىروشتى چەمكە زانستىيەكە كە بەرھەلستى بىروبىلەرەكە دەكات:

ئەگەر بە نۆتۆمبىلەكەت بەلاى لەمۇرگايەكدا تىيەپىت، تۆ شتىكت بەرچاوكەوت و واتزانى كە مەپ بوو، پاشان بە دىدارى شوانە راستگۆيەكە گەيشتىت، ئەو دلىيەى كردىەو كە ئەو لەمۇر پۇزانەدا ھىچ مەپىكى نىيەو يەككە لە سەگەكانى پاسەوانىيە كە لە مەپ دەچىت. ئەگەر كەسكى لۆژىكى بىت ئەوا ئەگەرى سەگەكە بەسەر ئەگەرى مەپدا دەدەى، بە خستەپرووى سەگەكە و زالكردىنى بە (چەمكى بەدرۇخستەو Rebutting defeater). ھەروەھا كاتىك لەپەنجەرى زوورەكەتەو بىنىت ھەسەنى دراوسىت لەمالەوە دەرچووە و خەرىكە لە شەقامەكە دەپەرتەو، دواى ماويەك پىيان گوتى كە ھوسەينى براى ھەسەن كە لەگەلدا دوانەيە و بەتەواوتى لەيەكەچن، لە دەرەو گەپراوتەو و لەگەلدا نىشتەجى بوو و ئەوئى بىنيوتە ھوسەين بوو، لەو كاتەدا راستەوخۆ گومانەت بۆ دروستدەيىت دەرپارەى ئەو كەسەى كە بىنيوتە،

Undercutting defeater ئەگەر چەمكەش بە چەمكى كەمكەرەوى ئەگەر ناسراۋە، ئەو چەمكەش لە چەمكى بەدرۆخەرەو يېتەرتەر، بۆيە ئەگەرى ئەوئەى كە ئەو كەسەى يىنىيوتە خەسەن بووە هېشتا ھەر بەھىزەر.

۲-سروشتى بەئگەكە لەسەر چەمكى بەرھەلستكارى يىروباۋەرەكە:

ئەگەر لە ناۋەندىكى لىكۆلىنەۋەدا ئەفسەرىيوت و كارى لىنچىنەۋە لە تاۋانىكى كوشنت پىسپىردا، خزمەتكارى كۆزراۋەكە بۆى سەلماندى كە لەكاتى ئەنجامدرانى تاۋانەكەدا ئەو لە سەردانى خزم و كەسى خۆى بووە لە دوورى ھەزار كىلۆمەتر، لەۋكاتەدا ئەگەرى ئەوئەى كە ئەو ئەو كارەى كرديت خەرىكە ھەر نەمىنىت. بەلام ئەگەر خزمەتكارەكە لەۋكاتەدا لە دوورى دە كىلۆمەتر بوويى، ئەوا ئەگەرى ئەوئەى كە ئەو بە ئەنجامدانى تاۋانەكە ھەستايىت زۆر زياتر دەيىت.

۳-سروشتى ئەو رىيازە ھەلسەفەيەى يىنەۋە پابەندى:

ئەگەر لە لايەنگرانى رىيازى سروشتى بيت، كە بەتەۋاۋى چەمكە غەيىبى و ئايىنىيەكان رەتدەكەنەۋە، ئەوا گومان لەۋەدا نىيە كە بەر لە دەستىكردى گىفتوگۆكە يىروباۋەرە ئايىنىيەكە كە خراۋەتە بەر گىفتوگۆ بىرپارى يىتەرتى و رەتكرەنەۋەى بەسەردا دەدرىت.

۴-سروشتى چەمكە تايىبەتتەكانت:

ئەگەر لە بەيانى پۆژىكى سارددا نەتۋانى ئۆتۈمىللەكەت بخەيتەكار، ئەوا چەند ئەگەرئىك بەيىردا دىن لەبارەى ئەوئەى كە ئاخۆ ئۆتۈمىللەكەت چ كىشەيەكى ھەيە، بەلام ھەرگىز نەۋەت بەيىردا نايەت كە رۆجىكى شەپانگىز بزوئەنەرەكەى ۋەستاندوۋە! بەلام ئەگەر يەككە بى لە ھىندىيە سوورەكان و نەسپەكەت رەتى بىكەتەۋە يىتە ژىر بار، لەۋەش زياتر سىل بوو و جوۋتەيەكى لىداى، ئەوا ئەگەرى بوۋنى رۆجىكى شەپانگىز بەھىزەر.

۵-رەسەنایەتى بىرۈباۋەرە ئايىنىيەكە جىي گەتۈگۆيە:

زۆركەس نەگۆرە ئايىنىيەكان كە شاينى رەتكەرنەۋەنن، تىكەل دەكەن
لەگەل ئەۋ ھەۋلانەى بۇ شىكەرنەۋەى دەقە پىرۋزەكان ئەنجام دراۋن، كە
زانايانى پىشېن بەپىي ئەۋ ناستەى زانست لەسەردەمى ئەۋاندا پىنگەيشتۈۋە
كردۈۋىانە، ۋەك راخرانى زەۋى و خوۋلانەۋەى خۆر بەدەۋرى زەۋىدا و بەدېھتەننى
تايىبەتى بۇ گيانلەبەران و مەۋۇف ۋەى تر...

بە سەرنەجەدان لەۋ پىنچ ھۆكارەى باسماۋن كەرن، تانىستا ھېچ ھەڧىزىيەكى
پاستەقىنەمان بەدى نەكردۈۋە لەنتۈۋان پاستىيە زانستىيەكان و بىردۈزە
ئەندازىيە^(۱) چەسپاۋەكانى و نىۋان چەمكە ئايىنىيە رەسەنەكانمان. ئەگەر ئەم
جۆرە ھەڧىزىيە بوۋنىشى ھەيىت، ئەۋا ئەۋ رايەى زانايانى تەفسىر لەسەرىن -
ئىمەش لەگەلىاندا ھاپراين - كە پىۋىستە دەقى ئايىنى تەئۋىل بىكرىت بۇئەۋەى
لەگەل زانستدا يىتەۋە بەيى لادان لە ھېچ كامىكىيان.

(۱) بىردۈزى ئەندازىيى ئەۋ بىردۈزىيە كە لە ئاۋمەندە زانستىيەكاندا چەسپىتەراۋە و پىۋانەى لەسەر دەكرىت،
ۋەك بىردۈزى ھىزى كىش كەرن.

ناکوکے راستہ قینہ

رَبَّيْزِي سَرُوشْتِي لِه رَوْبِه رَوْبُونَه وَهِي ئَايِنْدَا :

نه گهر ناکوکی نټوان زانست و ناین ناکوکیه کی وهمی بیت، نهوا ناکوکیه کی (مهنه جی) (پاسته قینه) بوونی هیه، که به ناکوکی نټوان ریڼازی سروشتی و ناین وهسی ده که ین.

رئبازی سروشتی چیه ؟

مامۆزستاکەمان د. عبدالوهاب المسیری-رەحمەتی خۆای لێبێت- دەلیت:
سیفەتەکانی (سروشت) هەمان سیفەتەکانی (ماددە)ن، بۆیە ھەركات وشەى
سروشت ھات دەکړئ وشەى ماددەى لەجێ دابنێتین. بۆیە نمو بە (سروشت /ماددە)
دینوسی^(۱). ناپاراستەى ماددى / سروشتى Naturalism / Materialism لە
بەرامبەر (سەرۆوى سروشت Supernaturalism)دا دوو سێتیمو و وایدیمینیت
کە گەردوون بوونیکى داخراو و خۆى خۆى بەرپو دەبات، کە رێ بە

(۱) له فرهنگي ټوکسپوردي فلسفه فيبا The Oxford Companion To Philosophy هاترود: (۲) ناساي ريناز مادديگراکان دستوازي ماده به يه کيلا له ميکلانيزمه کاني زانستي سروسټي ده گورن. بڼه ده کړي بگوتري که مادديگراکان سروسټيه کاني).

ده‌ستتووردانی دهره‌کی نادات، جا نمو ده‌ستتووردانه له‌لایمن رۆحه‌کانه‌وه یتت یان له‌لایمن خوداو‌نده‌کانه‌وه. سه‌ره‌رای زۆری و جیاوازی خستنه‌پرووی شتو‌ه‌کانی رۆبازی ماددی / سروشتی^(۱)، نه‌وا چه‌مکێک هه‌یه‌ کۆیان ده‌کاته‌وه، که کارل ساگان^(۲) وه‌سفی ده‌کات و ده‌لیت: ((نهم گه‌ردوونه هه‌موو شتیکه، هه‌ر به‌م شتویه به‌وه و تاهه‌تایه‌ش هه‌ر به‌م شتویه ده‌میتته‌وه)).

هه‌روه‌ها ستیرلینگ لامپرخت پێناسه‌یه‌کی گشتگیر بۆ رۆبازی سروشتی ده‌کات، به‌وه وه‌سفی ده‌کات که ((هه‌لو‌ستتیک فیلسه‌ فیه‌ وایدیه‌یت که هه‌موو به‌دییه‌ت‌راوه‌کان به‌دییه‌ت‌وون و به‌دیدن له‌ دهره‌جایی چه‌ند هۆکارێک که له‌ ناو سروشت‌دان، هه‌یچ شتیکیش نه‌یه‌ جگه‌ له‌ سروشت که به‌ سیسته‌می هۆ و نه‌نجام کارده‌کات)).

(۱) ماده‌دیگه‌رای / سروشتی له‌سه‌ر دوو شتیه‌ ده‌که‌وت: یه‌که‌میان (ره‌فتاری سیاسی Political Behaviourism) که مارکسمتی لینین نو‌ت‌ه‌رایه‌تی ده‌کات و وایدیه‌یت که مێشکمان له‌کاتی له‌دایکبو‌ندا وه‌ک لاپه‌رمه‌کی سی وایه‌ و جگه‌ له‌ پێو‌ستیه‌ چه‌سته‌یه‌ سه‌ره‌کیه‌کان هه‌یجی تری تێدا نه‌یه‌ و شته‌کانی تر به‌ فیزیوون په‌یدا ده‌ن که کلتوری ئا‌سته‌ک‌را‌ر له‌لایمن میژو‌وه‌ به‌رپۆه‌ ده‌برته‌، هه‌روه‌ها ئێمه‌ به‌ره‌می بارو‌د‌خ‌ی سیاسی و نابو‌وری‌مانین که دامه‌زرا‌وه‌ی شیوعی ج‌وا‌ن‌ترین و‌نه‌یه‌تی. له‌سه‌ر گۆره‌پانی واقیعه‌شدا، جیه‌جیه‌کردنی سیاسی نهم دامه‌زرا‌وه‌ مرۆیه‌ زیاتر له‌ نۆه‌ده‌ ملیۆن که‌سی کرده‌ قوربانی، نهمه‌ سه‌ره‌رای و‌زان‌کاریه‌کی نابو‌وری گه‌وره‌ که نیشانه‌ی شکستی گه‌ره‌ی نو‌ ره‌وته‌بو‌وه‌.

شیوازی دو‌وه‌یش بۆ ماده‌دیگه‌رای / سروشتی بریتیه‌ له‌ (مرۆفایه‌تی زانستی Scientific Humanism) که له‌ گه‌ل ره‌فتاری سیاسیدا نا‌کۆکه‌ هه‌روه‌ک چۆن له‌ گه‌ل ئایینه‌شدا نا‌کۆکه‌، نه‌و بن‌چینه‌یه‌ له‌خۆ ده‌گرێت که مرۆفایه‌تی (دۆخێکی بابۆلۆجیه‌) که به‌د‌ر‌ژایی ملیۆنان سا‌ل درووست‌بو‌وه‌ و زیه‌ری مرۆف به‌ره‌می کاریگه‌ری کلتوری میراتیه‌ که کاری کردۆته‌ سه‌ر پاشخانی بابۆلۆجی هه‌ست و نه‌سته‌ غه‌ریزیه‌ ئالۆزه‌کان. واتا مرۆفایه‌تی به‌ره‌می وه‌لام‌دانه‌وه‌یه‌کی میراتیه‌ له‌سه‌ر گۆره‌پانێکی غه‌ریزیدا، که یه‌نگومان دیدنکی دارو‌نیه‌یه‌.

(۲) له‌ به‌رنامه‌ ته‌له‌فیزیۆنیه‌ به‌نا‌ویانگه‌که‌ی: گه‌ردوون Cosmos

دیدى ئايىنى بۇ بوون :

لەبەرەمبەر دیدى ماددیگەرایی سروشتى بۇ بوون دیدى ئایىنچان ھەيە، کە
وايدىيىنىت گەردوون سەرھاتىەکی ھەيە و خودا لەنەبوونمەو ھىتاوتىيە بوون. ھەر
لەو بارىيەو یتەمبەرى خودا (صلی اللہ علیہ وسلم) دەفرموت:

(كان الله ولم يكن شين غيره، وكان عرشه على الماء، وكتب في الذكر كل شين، وخلق
السموات والأرض)^(۱).

واتە: خودا ھەبوو و ھېچ شتێک بوونی نەبوو، عەرشی خودا لەسەر ئاوبوو،
ھەموو شتێکی لە لەوھی مەحفوزدا نووسی، پاشان ئاسمانەکان و زەوی
بەدیھیتان. ھەروەھا لە سەرھاتى سیفرى تەکرىن لە تەوراتدا ھاتووە: (في البدء
خلق الله السموات والأرض).

واتە: لەسەرھاتدا خودا ئاسمانەکان و زەوی بەدیھیتان.

ھەروەھا دیدى ئایىنى وايدىيىنىت کە خودا ھەر خۆی (ھەلسۆپێنەر)ای
گەردوونە، واتا بەردەوام بە دانان و کارکردنى یاساکانى سروشت بەرپۆمى دەبات
و بۇ تەنانت چرکەساتیکیش لى غافل ناییت:

﴿لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ الْحَيُّ الْقَيُّومُ لَا تَأْخُذُهُ سِنَّةٌ وَلَا نَوْمٌ...﴾ البقرة: ۲۵۵.

واتە: (خۆ زاتیکە جگە لە ئەو ھېچ خوايەکی ترنە کە شایەنى پەرستەن بێت
و ئەو ھەمیشە زىندوو و راگرو سەرپەرشتیاری (ھەموو دروست کراوەکانىەتى)،
نە وەنەز دىگىرت و نە خەو).

ھەروەھا خودا لەتوانیدا ھەيە کە سنوورى ئەو یاسایانە بپۆت و پاستەوخۆو
بى ھېچ ھۆکارێک دەست بخاتە ناو گەردوونەو.

(۱) فەرموودەى بەدە الخلق - صحیح البخارى.

پتۆیستە لێزەدا جەخت لەسەر ئەو بەکەینەووە که لێکدانەووە غەیبی و خودایەکان - ئەگەرچی لەدەرەوێ بازەنی لێکدانەووە سروشتییەکانیشدا بن - ئەوا یینگومان لێکدانەووە (لۆژیکین)، بۆچی نالۆژیکییە که بڵێن خودا بوونی بەدیھێناوە؟ پتۆیستبوو ئەو ھۆشیارییە بەدین بۆ ئەو لێکدانەووە لۆژیکیی و لێکدانەووە سروشتی تیکەڵ بەیەکتر نەکرن.

لەکاتی بەراوردکردنی نێوان پێبازی سروشتی و دیدی نایینی بۆ بوون، دەزانین که ناکوکیی راستەقینە لەنێوان ماددیگەرای / سروشتی و ناییندا، ئەو ئەو لەنێوان زانست و ناییندا، لەبەر ئەوە پرسیارە راستە که ئەوێە که بگوترێت: کام دید و بۆچوون زانست لەخۆدەگرێت: دیدی سروشتی یان نایینی؟.

مەنھەجی سروشتی و خرابییەکانی

Methodological Naturalism

پێشتر پێناسەی مایکل رۆسمان بۆ نایین خستەروو، بەوێ که پێبازێکە لە گەڵ ئەو شتانەدا مامەڵە دەکات که بوونیان ھەیە و بەشێوەکی سروشتی دووبارە دەبنەو و یاساگانی سروشت بەرپۆیان دەبن. چەمکی (سروشتی Natural) که لە پێناسەکەدا ھاتوو، واتا ھەموو شتەکان و ھەموو ئەو بابەتانەیی که زانست لێیان دەکوژێتەو لە سروشتدا ھەن، ھەروەھا ئەوێە دەگەینێت که لێکدانەووەکانمان بۆ دیاردە زانستیەکان پتۆیستە بە چەمکە فیزیایی و کیمیاییەکان پێشکەش بکرن، بەبێ پەنابردنە بەر چەمکە غەیبی و خودایەکان.

لەکاتی شۆڕشی زانستی ھەردوو سەدەی شازدەھەم و ھەفدەھەمدا زانایان مەنھەجێکی زانستییان داناووە که تایبەت کراو بە گەران بەدوای دیاردە سروشتییەکان و ھۆکارە سروشتییەکان، ئەم مەنھەجەش بە (مەنھەجی سروشتی) ناسراو. سەرھەرای ئەوێ که لێکدانەووە (لۆژیکیی) غەیبی لەھەندێ کاتدا

پیوسته (وهك زانستی سهرماكان)، به لام سهرمراي نهوش له دیدی مهنهجي سروشتیدا به لیکدانه ویه کی زانستی همژمار ناکرت.

یه کیک له گرنگترین باشییه کانی ریتبازی سروشتی نهویه که سنوورنکی پرونی داناه له نیوان زانستی راسته قینه و نه فسانه دا، نهو ریتبازه زانسته ناسمانییه کان له نه ستیرناسی و بورجه کان جیاده کاته وه، کیمیا و خیمیا^(۱) Alchemy له یه کتر جیاده کاته وه. ههروه ها نهو ریتبازه بووه هو ی په پراوترخستنی ته مبهلی زانستی بهوی دیارده کان به کاری خودا لیکدیرته وه.

به لام مه ترسیدارترین خراپه (هه له ی) ریتبازی سروشتی نهویه که ههرشتیک لیکدانه ویه کی سروشتی بۆنه کرت زانست نییه و زانایان به جدی وهرنا گرن و له وانه شه زۆر به توندی روویه پرووی بینه وه، نه مه سهرمراي نهوی که هیچ به لگه یه که له سهر نه م جوړه دید و بۆچوونه نییه نه له فیزیای کلاسیکی نه له فیزیای نوی. به ته نیا دانانی و سفی (زانستی) بۆ نه م مهنه جه نه وه ناگه یه نیت که نیتیر بۆته زانستی، نه مه رنك وهك نه وه وایه که یه کیکمان ناوی ته پرمان له کوره که ی بنیت!

ریتبازی سروشتی و مهنه جی سروشتی :

نه گهر ریتبازی سروشتی (فله سه فه ی سروشتی) فله سه فه یه ک ییت که باومری به خودا و هیچ بوونیک ی سهروی سروشت نه ییت، نهوا مهنه جی سروشتی (مهنه جی زانستی) باومر بوون به فله سه فه ی سروشتی به پیوست دانانیت، که دیدیک ی باومرپانه یه بۆ سروشتی بوون، چونکه زانای باومر دار به خودا له کاتی لیکۆلینه وه له وجودو بوون مهنه جی سروشتی په یرو ده کات. له بهر نه وه زانستی سروشتی نه گهرچی له گه ل خودا و سهروی سروشتیش ره فتار نه کات نهوا نکۆلییان لیناکات.

(۱) (خیمیا: هه ولدانه بۆ گۆرینی کاتزا هه مرزانه کان بۆ کاتزا گرانییها کان، وهك گۆرینی مس بۆ زهر.

مهنه‌جی سروشتی به‌شیویه‌کی به‌هیز و راسته‌وخو له‌سەر بنچینه‌ی بیردۆزه زانستییه‌کان رنگیداوتمه‌وه و وایلیهاتوه که زانیاریه‌کانی له سەرچاوه بیرکاری و تاقیکاری و نه‌زمونی و عه‌قلیه‌کان و چه‌مکه به‌دییه‌یه درووسته‌کان وهرده‌گرت و غه‌یبیهات رهنه‌کاته‌وه، هه‌روه‌ک چۆن دره‌جامه‌کانیشی لیکدانه‌وه‌ی غه‌یبی وه‌ک بوونی خودا له‌خۆناگرت.

پوخته‌ی قسان نه‌ویه که ئیمه باسی مهنه‌جی سروشتی ده‌که‌ین که هه‌لگرانی رێبازی سروشتی فله‌سه‌فی په‌یره‌ی ده‌که‌ن، نه‌وانیش یی‌باوه‌ران، هه‌روه‌ها مهنه‌جیه‌کی سروشتی که هه‌لگرانی نه‌و مهنه‌جه، رێبازی سروشتی په‌یره‌ ناکه‌ن، نه‌وانیش باوه‌رداران.

گونجانی نێوان ئایین و ره‌گ و ریشه‌ی زانست :

له‌وه‌ی رابورد نه‌وه‌مان پوونکردوه که هیچ ناکۆکییه‌کی راسته‌قینه له‌نێوان زانست و ئاییندا بوونی نییه، به‌لام ئایا گونجانیان له‌نێواندا هه‌یه؟

ئیمه بانگه‌شده‌ی نه‌وه ده‌که‌ین که گونجانیکی قوول هه‌یه له‌نێوان ئایین و ره‌گ و ریشه‌ی زانستدا، نه‌و بانگه‌شه‌یه‌شان له‌وه‌وه سەرچاوه ده‌گرت که هه‌موو زانسته‌کان له‌سەر بره‌وایه‌کی ته‌وه‌رییه‌ وه‌ستان، نه‌ویش نه‌ویه که گه‌ردوون رێنکه‌راوه^(۱)، نه‌ویش‌تاین نه‌وه‌ی به‌ وه‌ به‌ناویانگه‌که‌ی ده‌ره‌په‌وه که ده‌لێت: ((گه‌ره‌ترین شتی یاخی گه‌ردوون له‌ تێگه‌یش‌تندا بریتیه‌ له‌وه‌ی که ئیمه له‌ گه‌ردوون تێده‌گه‌ین))، به‌یه‌ی نه‌و جو‌ره بره‌وایه زانست درووستنه‌ده‌بوو و نه‌ده‌گه‌یشه‌ نه‌م قو‌ناغه‌ی ئیستای.

(۱) نه‌م چه‌مکه به‌سەر چه‌مکی گه‌ردوونی ورد (گه‌ردیله) و به‌سەر گه‌ردوونی فراوانیشدا جیه‌جی ده‌یت.

نیشانەكانى رېڭخراۋىي گەردوون :

۱- رېڭخراۋىي و راستگۆيى و شاينىبون بە تېگەشتن و پېشېنىكىردنى بوون :

لە تەۋرەي پاردوودا ئەۋەمان خستەپوو كە ھەستانى زانست بە ئەنجامدانى ئەركەكانى پىۋىستى بە ئەندازمەكى بەرزى رېڭخراۋىي و راستگۆيى و شاينىبون بە تېگەشتن و پېشېنىكىردن لە گەردووندا ھەيە، رىك وەك كارە بەئەنقەستەكانمان. بۆنمونه تۆ ناتوانى ئۆتۆمىيلەكەت لىيخوپى ئە گەرھاتوو ئەگەرى ئەۋە ھەيىت لە كاتىكى نادياردا ئۆتۆمىيلەكەت بگۆرپىت بۆ شىنكى تر، بۆنمونه بېيىتە كەترى يان بېيىتە چەپكىك گول.

دەريارەي سەرچاۋەي ئەۋە برايدەش پۇل دېقىز دەلىت؛ ئەگەر لەۋەتەي ھۆشمان ھاتۆتەبەر خۆر لە خۆر ھەلاتەۋە ھەلدەت، ئەۋا بەلگەيەكى حاشا ھەلنە گرمان نىيە لەسەر ئەۋەي كە سەيىنىش بەھەمان شتۋە ھەلدەت، بىنچىنەي رېڭخراۋىي سىروشت لەسەر باۋەر بىناتىراۋە، كە ئەگەر ئەۋە باۋەرە نەبوايە زانست نەدەبوو.

۲- جېگىرىي و ياسايى^{۱۱}:

يەككىكى تر لە خاسيەتە گەردوونىيە پىۋىستەكان بۆ دەرەكەۋىنى زانست ئەۋەيە، كە ئەۋە رېڭخراۋىي و راستگۆيى و شاينەي بوونە بۆ پېشېنىكىردن

(۱) ئەگەر رىساكانى سىروشت بۆ ئەۋە دانراون كە ماددىي ئاقاقل بەرتۈرە بېيەن، ئەۋا ماددە ھېچ بىزارمەيەكى ترى لەبەردەمدا نىيە. قەرزمانە زىننەيەكانى لاشەي مەۋقېش بەھەمان شىۋەن، كە درووستىۋونى ھەر ئاپرىكىيەك دېيىتە ھۆي ئەۋەي مەۋقەكە بىرىت، ۋەك گىزىۋون و خاۋىۋونەۋى ماسۈلكەي دل و كردارى ھەنەسەدان، كە مەۋق ھېچ بىزارمەيەكى لەبەردەمدا نىيە جىگە لە پەيۋىست بوون پىيانەۋە. ئەمە پىچەۋانەي ياسا رەۋىتىيەكانن كە مەۋق تىياندا رىستىكى نازادى ھەيە.

به (جیگیری) یهو شتوی یاساکانی سروشت وهریگرت. له بهرنهوه ستیفن هووکینگ دهلیت: ((اتا زیاتر گهردوون بناسین زیاتر دلنیا دهینهوه که به رپسا بهرنهوه دهچت)). ههروهه ریحارد فیتنمان^(۱) (خاوهنی خهلاتی نۆبل له فیزیا) دهلیت: ((بوونی رپسای ریکخواو بابەتیکي په کخهوه، نهم ریکخواویه هیچ لیکدانهوهیه کی نییه، بهلام یارمه تیمان دهوات که پیشینی بکهین، چونکه پینش نه نجامدانی تاقیکردنهوه نهوه مان پیراده گهیهتیت که پیشینی دهکهین)). نه نیشتاين دستی دهخاته سهر لیکدانهوه که و دهلیت: ((ههر مروفتیک به جدی گرنگی به زانست بدات ههست بهوه دهکات که رپساکانی سروشت رهنگدانهوهی بوونی روچیکي گشتگیرن که زور بهرزتره له روچی مروفت^(۲))).

۳- پابه ندبوون بهو بیرکارییهی شیاوی تیگه بشتنه :

بیرکاری شانبه شانی زانسته سروشتیهکان لهکاتی شوپشی زانستی له رۆژناوادا پشکهوت. زانست گهیشه نهوهی که بنچینهی زانست و رهفتاری- سههرای ئالۆزیان - شیاوی نهوهن که به هاوکیشه بیرکاریهکان گوزارشتیان لیکرت. نهم نیشانهیهش به کردمی بیرکاری Efficacy ناسراوه. لهو یاریه شهوه پۆل دیراک^(۳) دهلیت: ((خودای به دیهینهه باشتین بیرکاره؛ بهرزترین ئاستهکانی بیرکاری له دروستکردنی گهردووندا به کارهیناوه)).

یهکیکی تر له خاسیه تهکانی فیزیا و بیرکاری په یومندیدار به جیهانی سروشتی، بریتیه له ئاسانی تیگه یشتن Accessibility، چونکه زانست لهوه بیتوانیه که به ئهرکهکانی ههلبستیت، نه گهرهاتوو نهو یاسا سروشتی و بیرکاریانه زور ئالۆز و قوول بن و له توانای عهقلی مروفت بۆ تیگه یشتن به دههین.

(۱) Richard Feynman: (۱۹۱۸-۱۹۸۸) زانای نهمریکی بنهاریانگی فیزیای چمنی.

(۲) Spirit Vastly Superior to that of man

(۳) Paul Dirac: (۱۹۰۲-۱۹۸۴)، زانای بهریتانی فیزیای تیوری، خاوهنی خهلاتی نۆبل.

کیتلەر^(۱) لىسەرەتاکانى زانستى نوتو تېيىنى ئەۋى کردوۋە، بۇيە گوتوۋىەتى: (الەپاستيدا پىسا سروسىتيەکان لىناست توانای تيگەيشتنى عەقلى مرؤفان، خودا ويستوۋىەتى كە بيازانين بۇ ئەۋى لەبىرۆكەکانيدا ھارۋەشى بکەين، دۋای نەۋى ئىمەى لىسەر شىۋى خۆى بەدىيەتتاۋە)، ئىمەش ئەۋى بۇ زياددەكەين: ھەروەھا بۇ ئەۋى ئەۋ پىسايانە بۇ ئەنجامدانى نەركەکانى جىتشىنىمان لىسەر زەۋيدا بەكاربەيتىن).

گونجانى نىلوان عەقلى ئىلمە و بوون :

ھەستکردن بەم نىشانانەى پىنکخراۋى گەردوون، كە پىشتەر باسماں كورد پىۋىستى بەۋە ھەيە كە گونجانىك ھەيىت لەنىۋان بىنچىنەى گەردوون و ياساكانى و توانای ھەستکردن و مەعرفى و لۆژىكى عەقلمان، ھەروەھا ئەۋە دەخۋازىت كە عەقلمان باۋەرى بەۋە ھەيىت كە گەردوون ئەۋ سىفاتانەى ھەيە. لىپاستيدا پىبازى سروسى رۋوبەروۋى ئاستەنگىكى زۆر دەبنەۋە لە لىكدانەۋى ئەۋ گونجانە، كە لىسەرۋى توانای ھەپەمەكىي و پىنكەۋت و سروسى شتەكانەۋىيە.

تاكە لىكدانەۋە بۇ گونجانى نىۋان سىفەتەكانى گەردوون و توانا عەقلىيەكانى ئىمە (لۆژىكىيەتى بوون) بىرىتيە لە لۆژىكىيەتى خوداى بەدىيەتەر. لەبەرئەۋە شتىكى سەيرنەۋو كە پىشېنىيە فىزىايىە بىركارىيەكان، كە عەقلى مرؤف پىشتەر پىنگەيشتبو^(۲) زۆر بەۋردى بەسەر ئەۋ گەردوونەدا جىبەجى بېيت كە خودا درۋوستى كەردوۋە.

(۱) Johannes Kepler: (۱۵۷۱-۱۶۳۰) زانای بىركارى و فەلەكناسى بەناۋانگى ئەلمانى. سى ياساى گىرنگى دانائە كە ۋەسفى جوۋلەى ھەسارەكان دەكەن.

(۲) ۋەك بىردۆزى پىژمى و كۈنە رەشەكان.

يەكخوایی بنچینەى زانستى نوئیە :

مېلفن كالفین^(۱)، خاۋەنى خەلاتى نۆبلى لە كىمىيەى زىندەمى، ئەو پىڭخوارىيەى گەردوون كە باسما كەرد بۆ خۇداى تاقانەى دەگىرپىتەو كە ئەو گەردوونەى بەدپەيتاۋە و بە سىستەمىكى گونجاۋ بەرپۆەى دەبات؛ بەپىيەى كە ھەرپەمەكىي و چەندخۇدايى وا دەكات ھەر يەكەيان گەردوون بە ياساكانى خۆى بەرپۆە ببات، ئەمەش دەيتە ھۆى ئەمانى گەردوونەكە:

﴿لَوْ كَانَ فِيهِمَا آلِهَةٌ إِلَّا اللَّهُ لَفَسَدَتَا فَسَبِّحْ لِلَّهِ رَبِّ الْعَرْشِ عَمَّا يَصِفُونَ﴾ (الانباء: ۲۲).

واتە: (ئەگەر لە ئاسمان و زەمىدا چەند پەرستراۋىك ھەبوايە جگە لە خوا يىنگومان (ئاسمان و زەمى) ھەر دوو كاۋل و وىزان دەبوون، دەى پاك و يىنگەردى بۆ خۇاى پەمەردگارى عەرش لەۋەى بى باۋەران رەۋاى دەدەن بۆ خوا)، ئەم باۋەربوونە بە يەك خۇدا دەگىرپىتەو بۆ سەردەمى مىسپىيە كۆنەكان، بەلام كالفىن دەگىرپىتەو بۆ عىبرانىيەكان كە پىغەمبەر ئىبراھىم(سەلامى خۇاى لەسەرىت)يان تىدا نىزدراۋە. بەھەرئال، داننان بە يەكخوایی بنەماى مېژوۋى رەسەنە بۆ زانىنى ئەۋەى كە گەردوون پىڭخوارە، بەم شىۋەش يەكخوایی دەيتە بنچىنەى زانستى نوئ.

بەھەمان شىۋە شۆرپى زانستى كە لەژىر سايەى ژيارستانىيەتى ئىسلامىدا پروویدا بەرھەمى دوو پەگەزى سەرەكى بوو؛ يەكەمىيان جەختكردنەۋەى قورئانى پىرۆز لەسەر ئەۋەى كە گەردوون پىڭخوارە، تەنانت زانايانى مەسۇلمانىش زاراوو چەمكى سوننەتە گەردوونىيەكانيان ياساكانى سەروشت بەكار ھىتاۋە.

دووه میشیان بانگهوازی قورئانی پیروژ بۆ سهرنجدان و بیر کردنهوه له ناسۆکان
نهمهشی به بهرزترین جۆری په‌رستن داناره:

﴿ الَّذِينَ يَذْكُرُونَ اللَّهَ قِيَمًا وَقُعُودًا وَعَلَىٰ جُوبِهِمْ وَيَتَفَكَّرُونَ فِي خَلْقِ السَّمَكَاتِ
وَالْأَرْضِ رُبَّمَا مَا خَلَقَتْ هَٰذَا بِطَلًا مُّبِينًا فَفَنَّا عَذَابَ النَّارِ ﴿۱۹۱﴾ ﴾ آل عمران: ۱۹۱.

واته: (ئەوانەى كە يادى خوا دەكەن بە پێوو بە دانێشتنەوه بە راکاشانەوه وه
بیر دەكەنەوه له دروستکردنى ناسانەكان و زموى (ئەلین) نەى په‌رووردگارمان
نەم (جیهان)ەت بە پێهوه دروست نەکردوه، پاك و پێگەردى بۆ تۆ، دەسا تۆش
بەناپارێزه له سزای ناگرى دۆزهخ).

فرانسس بیکنیش^(۱) كە باوكى زانستى نوێه ناگادارى هزرى نیسلامى
بوو، له‌زاری ئەهوه گێژ دراوه‌ته‌وه كە گوتویه‌تى خوا دوو كتیى بۆ ئێمه
ناردوه؛ كتیى سروشت و كتیى پیروژ، هه‌روه‌ها گوتویه‌تى كە نه‌گه‌ر بتموێ
فێرخوازیكى راسته‌قینه‌یت، ئەوا پێرسته‌ عه‌قڵت بۆ تێگه‌یشتن له‌ هه‌ردوو
كتیبه‌ كە به‌خه‌یه‌كار. زانای لاهوتى سه‌رده‌م ك.س. لويس^(۲) ئەو تێگه‌یشتنه
كورت ده‌كاته‌وه‌ ده‌لێت: مړوڤ له‌و كاته‌دا زانستى په‌یرو كرد كە زانى سروشت
شوئى یاساگه‌لیك ده‌كه‌وێت، نهمه‌ش له‌و كاته‌دا پرویدا كە باوه‌رى هێنا به
خودای تاقانه‌ی دانه‌رى یاساكان.

پێشتر بینیمان كە مه‌نه‌جى وردكردنه‌وه (اختزالی) چۆن لۆژیكیه‌تى
گه‌ردوونى له‌ناوێرد، پاشان باشتترین لێكدانه‌وه‌ بۆ پێكخراوى گه‌ردوون بریتیه‌ به
دانان به‌ خودایه‌كى دانای به‌توانا، كە كرداره‌كانى به‌لگه‌سى و لۆژیكیه‌تیان به‌

(۱) Sir Francis Bacon: (۱۵۶۱-۱۶۲۶ز)، فیه‌لسوف و نووسه‌ر و پیاوی دهلنى ئینگلیزى،
به‌وه‌ ناسراوه‌ كە سه‌ركه‌رايه‌تى شوێشى زانستى كرده‌وه‌ له‌مێ فیه‌لسفه‌ نوێه‌كه‌ى كە له‌سه‌راتیبنى كردن
و تاقیكردنه‌وه‌ دامه‌زراوه‌، په‌كێك بوو له‌و پێشه‌وايانەى كە هه‌ستیان به‌وه‌ كرد كە لۆژیكى نه‌رسى كە
پشت به‌ نه‌ندازه‌گیرى ده‌ستێت سوودى نییه‌.

(۲) C.S. Lewis: (۱۸۹۸-۱۹۶۳ز)، زانای لاهوتى به‌ناوبانگى مه‌كسیكى ئەمه‌ریكى، له‌ سه‌ده‌ى
بیستمه‌ ژیاوه‌.

زانست بەخشىۋە. ئەگەر مايىكل ئۆنفرای^(۱) بە گالىتە جارىيەۋە دەلىت: (خوداى وھمى ھەموو ئەمۇ شتائە دەكۆرىت كە دەكەۋنە سەر رىنگاكەى: لۆزىك-زىرەكىي - عدقلى رەخەنگەر، جا دواى ئەۋمى ئەم بەرىستانەى بەرگىرى دارپان ئەۋان قورىانيەكانى دىكەش بەدواى بەكدا دىن: فەلسەفە - ھونەر - داھىتان...))، جا ئىمەش دەلىتەن مايىكل ئۆنفرای راستەكەت! چۈنكە خودا ۋەھمىيەكان دوزمىنى عدقلىن، بەلام خوداى تاقانەى راستەقىنە بەھىچ جۆرىك بەم شىۋىيە نىيە.

خوتنەرى بەرىز :

زۆرىك لە يىباۋەرپان و تەنانت زۆر لە دىندارەكانىش رەۋاج بەۋە دەدەن كە ناكۆكىي و ھەقدۇرىيەك لەئىۋان زانست و ئايىندا ھەيە، تەنانت يىباۋەرپان بانگەشەى ئەۋەش دەكەن كە ئەمۇ ناكۆكىيە لە بەرژومەندى زانست كۆتايى پىتھاتوۋە! ئىمە لەم تەۋەرىيەدا ناراستى ئەمۇ بانگەشانەمان سەلمانەد و نىشانماندا كە ناكۆكىي راستەقىنە لەئىۋان زانايانى دىندار و زانا يىباۋەرپەكاندايە، ئەمەش لە ئەنجامى تىنگەيشتىنى كورتىيىنى ھەرىكە لە زانست و ئايىن.

ئەگەر يىباۋەرپان باۋەرپاران بەۋە تۆمەتبار دەكەن كە باۋەرپان بە خودا لەسەر پالئەرى دەروۋنى خودى بىياتناۋە بەبى ھىچ بەلگەيەكى عدقلى يان زانستى، ئەۋا سەلمانەمان كە ھەرىكە لە باۋەرپى ئايىنى و پەرسە زانستىيەكانىش لە بەلگى بابەتيانە و قەناعەتە دەروۋنىيە بەدەيىيەكانەۋە سەرچاۋە دەگرن. ئايا بېرواى زانستى نىيە، كە عدقلمان جىي مەتەنەيە و دەيت باۋەرپى پىتەكەين كاتىك - بۆنمۇنە - پىمان دەلىت، كە خۆر ۋەك چۆن ھەزاران مىليۇن ساللە لە خۆرھەلاتەۋە ھەلدەت سەيىنىش بەھەمان شىۋە لە خۆرھەلاتەۋە ھەلدەت! كە ئەمە گرىمانەيەكە ھىچ بەلگەيەكى زانستى لەسەر نىيە!.. تەنانت زۆرىك لە گەۋرە يىباۋەرپان بەۋە چەمكە يىباۋەرپىيەنەۋە پەيۋەستىن كە لەسەريان پەروەردەبەۋون،

(۱) Michel Onfray: فەيلەسوفى فەرمىنى دواى نۆنگەرى، ھەرلى ئىۋى دەدا كە فەلسەفە لە كۆشە خەيالىيەكان يىتە ناۋ خەلكى ئاسايى.

نه گهر پنجهوانه‌ی زانستیش بن، نه‌مه‌ش نموه ده‌گه‌یه‌نیت که باوم‌پری دهر وونی له بنچینه‌کانی ییباوم‌پیشه.

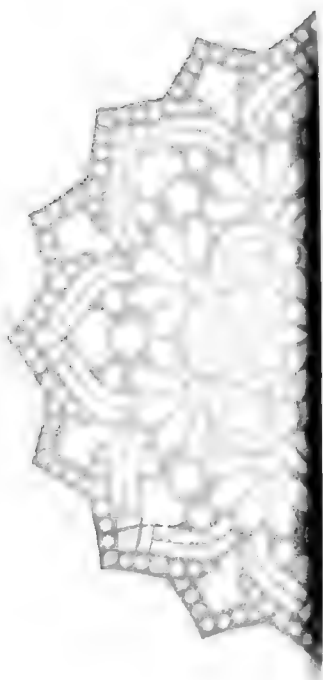
نه گهر فرۆید و نمو ییباوم‌پرانه‌ی به‌دوایدا هاتن باوم‌پریون به‌خودا به‌جۆرنک له نام‌رازه‌کانی هه‌لاتن له مەترسییه‌کان بزانن که رووبەر ووی مرۆفایه‌تی دهنمو، که گرنگترینیان له‌ناوچرونه به‌مردن، نمو ییگومان ییباوم‌پیش نمو نام‌پازی هه‌لاتنیه که مرۆف له ترسی سهرنجامی کرداره به‌د و ناشرینه‌کانی له‌دوار پۆژدا په‌نای بۆ ده‌بات.

بۆیه‌ ده‌لێن که ناکۆکی راسته‌قینه له‌نیوان زانست و ناییندا نییه، به‌لکۆ له‌نیوان پ‌ی‌بازی سروشتی و ناییندا، چونکه پ‌ی‌بازی سروشتی جگه له سروشت و هه‌ست، دان به‌هیچی تردا ناییت و هه‌رچی له‌سه‌ره‌وی سروشته و نایین و خوایه‌تیش ره‌ته‌که‌تیه، ته‌نانه‌ت زانسته مرۆیه‌کان و نایینیش بۆ گۆره‌پانی مه‌نه‌جی سروشتی په‌لکش ده‌کات، که ته‌نیا بۆ نموه دانراوه مامه‌له له‌گه‌ل زانسته تاقیگه‌یی و نه‌زموونییه‌کاندا بکات.

له‌م ته‌مه‌رمیه‌دا نه‌ک ته‌نیا هه‌ر نه‌وه‌مان پ‌وونکردوه که ناکۆکی نیوان نایین و زانست و هه‌مییه، ته‌نانه‌ته سه‌لمانده‌مان که گونجانیکی قوول هه‌یه له‌نیوان نایین و بنچینه‌کانی زانستدا. نمو گونجانه‌ش له‌وه‌ سه‌رچاوه ده‌گرت که زانست له‌وه‌ ده‌ستپه‌ده‌کات که گه‌ردوون پ‌نک‌خراوی و راست‌گۆیی و شیاوی تیگه‌یه‌شتن و پ‌یش‌بینیکردنی هه‌یه و عه‌ق‌لی ئی‌مه به‌جۆرنک درووست‌کراوه که به‌ش‌پویه‌کی درووست نمو نیشانانه هه‌ست پ‌ی‌بکات. مرۆفیش ددانی به‌و پ‌نک‌خراویه‌دا ناوه که له‌ خاسیه‌ته گه‌ردوونی و عه‌ق‌لییه‌کاندا هه‌یه و باله‌خانه‌ی زانستی له‌سه‌ر بنیاتناوه، دوا‌ی نه‌وه‌ی له‌وه‌ تیگه‌یه‌شت که له‌پشت ته‌واوی وجود و بوونه‌وه خودایه‌کی دانای به‌ته‌وانای تاقانه هه‌یه.

﴿...سُبْحَنَ اللَّهِ عَمَّا يُصِفُونَ﴾ ﴿٩١﴾ المزمون: ٩١

واته: (پاک و ییگه‌ردی بۆ خوی په‌مه‌رد‌گاری عه‌رش له‌وه‌ی یی باوم‌پران ره‌وا‌یی ده‌دن بۆ خوا).



به‌شی دووهم

له نیوان خودا

و

بیباوه‌ریی دا

تەوھەرەم چوارەم

گەرەوون

لەنیلوان خەدا و بلیاوەریە دا

﴿ قُلْ سِيرُوا فِي الْأَرْضِ فَانظُرُوا كَيْفَ بَدَأَ الْخَلْقَ ﴾ العنكبوت: ۲۰

واتە: (ئەي پێغەمبەر (صلی اللہ علیہ وسلم) بلی: برۆن بگەرێن بە زوی دا و سەرنج بدەن کە چۆن دروستکراوەکانی لە سەرەتارە بەدیھێناوە).

((ئەو سیستەمە جوانترین و سەرسوڕھێنەرترینە ی خۆر و ھەسارەکان و کلکدارەکان لەخۆدەگرێت، بەدیھێنەرێکی بلیمەت و بەتوانا نەبێت کەس ناتوانێت بەدیھێنێت، بەدیھێنەرێک کە دەسلاتی بەسەر ھەموو شتێکدا ھەبێت، ئەک وەک رۆحی جیھان، بەلکو وەک خۆدایەک لەسەر و ھەمووانەو)).

ئیسحاق نیوتن

سڭ گه وره فەيلەسووفەكەى يۇنانى^(۱) كۆن(سوقرات، ئەفلاتون، ئەرسىتو) باويران بە خوداى بەدەيتەنەرى گەردوون ھەبوو، لەبەرئەنەوى عەقلى فەلسەفى ئەوسا (تائىستاش لەلاى زۆرىك لە فەيلەسووفەكان ھەر واىە) يىتوانابوو لە وىتاكردنى ئىمكانىەتى (بەدەيتان لە ئەبەروئەمە)، بۆيە ئەرسىتو پەناى بىردە بەر ئەمەى كە پرواى بە بوونىك ھەيە كە ((بوونىكە لە ماددە ناچىت)) (درووستەنبوو و ھىچ سىفاتىكىيان وەرە گىرتووە) و ناوى ناو (ھىولا Heola) (بىنچىنەى بوون)، ئەرسىتو ئەم ھىولاىە بە قەدىم و ئەزەلى دەزانىت، كە خودا گەردوونى لى درووستكردووە، بەلام ئەرسىتو ئەمەى پروون نەكردۆتەمە كە چۆن ئەم ھىولا ئەزەلىيە درووستبەو!

(۱) ئەرسىتو و ئەفلاتون و سوقرات گەورەترىن سڭ كوچكەى فەلسەفى يۇنانى كۆن، كە فەلسەفى نوئى پۇژناو و تەنەت زيارستانىەتى پۇژناواشى لەمەر بنىاتراو. ئەرسىتو قوتاي ئەفلاتون بو و ئەفلاتونىش قوتايى سوقرات بو.

ئەرسىتو Aristotle: (۳۸۴ پ.ز-۳۲۲ پ.ز) يەكىنە لە گەورەترىن فەيلەسووفەكانى مېژورى مەرفايەتى، بە مامۇستاي يەكەم بىناويناگە، مامۇستاي ئەسكەندەرى گەورەبوو. داھىتەنەكانى لە بوارى زانستيا (فىزىا- گەردوون- زىنەزوانى) كىيركى داھىتەنەكانى بوارى زانستە مەرفايەتپەيەكان دەكەن (فەلسەفە- سەت- رەشت- شانۆ- مۇسقا- خواپەتپەيەكان). ھەروەھا دامەزرەندەرى بناغەى زانستى لۆژىكە، ھەر بۆيە بە پىئەرى ئەرسىتو بىناويناگە. كلىساي كاسولىكى لە سەدەكانى ناوەراستا بىرۆكە زانستپەيەكانى ئەرسىتو وەرەگرت و لە پىنگەيەكى پىروژى دادمان و بۆ ھىچ زانايەك ئەمەى دۇيان بووستەتەمە. بۆيە يەكىك بوو لەو ھۆكارانەى گالىلۆ و زانايانى تىرى تووشى چەوسانەمە كەرد.

ئەفلاتون Plato: (۴۲۸ پ.ز-۳۴۷ پ.ز) گەورە فەيلەسووفى يۇنانى گىرنگى دەدا بە رەشت و بەھا بالاكان. لە كىتەبەكەيدا (كۆمار) باسى ھەموو ئەمە شتەنى كەردووە كە پىرستە لە شارە چاكەكەدا خەلك پەمەرويان بىكەن. دامەزرەندەرى ئەكادىساي ئەسپنايە، كە بە يەكەمىن قوتابغاەنى خەتەنى بالا دامەزىن لە پۇژناواى كۆندا. گىرنگىشى بە بىركارى دەدا. ھەروەك چۆن گەتوگۆزكانى لەگەل مامۇستاكەى (سوقرات)ى بۆ تىمە گىرەوئەمە، ئەگەر ئەمە گەتوگۆزبانەى نە نوسپايەو، مېژوو ھىچى دەريارى سوقرات بۆ ئەدەگىزايەمە.

سوقرات Socrates: (۴۷۰ پ.ز-۳۹۹ پ.ز). خاوەنى زىادكەردىنكى گەورەيە لە فەلسەفەدا، چونكە پىشتەر فەلسەفە تەنيا گىرنگى دەدا بە بىنچىنەى ماددى گەردوون و ژيان (خاك- ناو- ھەوا- ناگر)، بەلام سوقرات گىرنگىدان بە رەشت و بەھا بالاكانى بۆ زىادكەرد. ھەروەھا گىرنگىيەكى زۆرى دەدا بە لۆژىك و بىنچىنەكانى زانبارى. مېژوو ئەمە ھەلۆستە بىناويناگەى، بۆ تۆمار كەردووە كاتىك دادگاى ئەسپنا بىريارى كوشتى لە رىنگەى خوارەنى ژەر بەسەردا سەپاند، بە تۆمەتى ئەمەى كە مەشكى گەنجانى تىكداو!! سەمەراى ئەمەى كە بوارى ھەلەتەنى بۆ رەخسا، بەلام رەچىكەردەم، بۆ ئەمەى نىشانى گەنجانى بەت كە گىرەزايەلى فەرمەنەكانى دەولەت بىن، ھەروەھا لەبەر ئەمەش كە باويرى وابوو ناين فەيلەسووف لەمە مردنە بىرستى كە گيان لە زىندانى جەستە رەزگار دەكەت.

پاشان فەیلەسووفی سەکەندەری جۆن فیلۆزۆفس^(۱) لە سەدەى شەشەمى زاینیدا یەكەمین كەس بوو كە گوتى گەردوون درووستكراوە (سەرەتایەكى ھەبە) بەلگەى فەلسەفیشى لەسەر ئەو ھەتاوتەو.

ئەو پرسیارانەى دەربارەى درووستبوونی گەردوون كراون و فەیلەسووفەكانى تەوشى سەرسوڕمان كەردوو، زۆر بە سادەمى وەلامەكانى لە وەحى خۆییدا ھەبە، دواى ئەوێى خۆا پرونكردنەوێى پەرسە غەیبییەكانى كەردۆتە ئەركى خۆى، پێشراگەیانندووین كە گەردوون سەرەتایەكى ھەبەو لە نەبوونەو بەدیھێناو.

﴿إِنِّ فِي خَلْقِ السَّمَكِ وَالْأَرْضِ وَاخْتِلَافِ اللَّيْلِ وَالنَّهَارِ لَآيَاتٍ لِّأُولِي الْأَلْبَابِ﴾

آل عمران: ۱۹۰.

واتە: (بەرپاستى لە دروستكردنى ناسمانەكان و زویدا و لە ئالو گۆزى شەو و رۆژدا بەلگە و نیشانەى زۆر ھەن بۆ كەسانى ژیر و ھۆشمەندا، (خەلق) واتا بەدیھێنان لە نەبوونەو بەشیوێەك كە پێشتر ھاوشیوێى نەبووێت. بەھەمان شیوێە پیغەمبەر(صلی اللہ علیہ وسلم) فەرموویەتى: (كان الله ولم يكن شئ من غیره) رواه البخاري. واتە: خۆا ھەبوو و ھیچ شتێك جگە لەو بوونی نەبوو.

لە بەرامبەریشدا، بەدەرژایى میژوو ییباوەران چەندان راو بۆچوونى جیابازیان ھەبوونە كە جەخت لەسەر ئەزەلییەتى گەردوون دەكەنەو (كە قەدیە و سەرەتایى نییە)، كەواتە پێویستى بە بوونی خۆا نییە.

رۆژگار دەروات و زانست كاری خۆى دەكات —شانەشانی فەلسەفە و نایین— سەبارەت بە پەرسى گەردوون، نایا زانستى نوێ پالپشتى كامیان دەكات؛ خواپەتى یان ییباوەری؟

(۱) John philoponus: (۴۹۰-۵۷۰ز)، فەیلەسووفێكە بە ناوی یوحننا سێكەندەری ناسراو، گەرنگی داو بە نووسین لەسەر نووسینەكانى ئەرسطۆ، چەند كەتیبێكى لە بۆاری ئابیناسیدا داناو.

چیرۆکم گەردوون

گەردوون سەرەتایەکی ھەمە:

(ویلیم لەین کریمگ) ^(۱) مامۆستای فەلسەفەی ئایینەکان یتیمان دەلیت، کە زانا مسوڵمانەکان (لەسەر ووی ھەمووشیانمە ئەبو حامد ئەلغەزالی، (۱۰۵۸- ۱۱۱۱ز) پرسی دروستبوونی گەردوون و پێوستی بەبوونی خودای بەدیھێتەریان بەتەواوی پوون کردۆتەم، ئەو زانستەش کە تایبەتە بە شیکردنەوی بیروباوەڕ ناویان ناوە عیلمی کەلام (کە لە بەرامبەر عیلمی لاهوتی مەسیحیدایە).

ئەو زانستە ناوە عەرەبییە کە ھەر پێوە ماوە Science of Kalam دواى ئەوەی لەپێی ئیسپانیایە گورازرایەمە بۆ پۆژناوا، پاشان لە پۆژناویدا لەسەر دەستی فەیلەسوفی ئەلمانی (ئیمانوئل کانت) ^(۲) لە سەدەی ھەژدەھەمدا ناویانگی پەیدا کرد.

(۱) William lane Craig: مامۆستایە لە زانکۆی تالبۆت Talbot لە ویلایەتە یەکگرتووەکان ھەر ھا زانای نایناشییە و دیبەت لە گەڵ ییناوەرێندا دەکات، خاوەنی دەستەواژەی (بەلگەی قەدی کۆزمۆلۆجییە Kalam Cosmological Argument، لەسالی ۱۹۴۹ لەدایک بوو.

(۲) Immanuel Kant: (۱۷۲۴-۱۸۰۴)، بەناویانگترین فەیلەسوفی ئەلمانیایە بۆ لە سەدەی درازدەھەمدا، یەکیکە لە زانایانی فەلسەفەی نوێ.

لە چوارچىۋىسى غەلىمى كەلەمىشدا ۋە بۇ سەلماننى نەمەي كە گەردوون سەرەتايەكى ھەيە، پىشەمە غەزالى پىشتى بە بەلگەي فەلسەفە ۋە بىركارى بەستوۋە، كە نەمە دۇنيا دەكەتوۋە (مەھالە قەدىمىيەكى بىن كۇتايى ھەيىت، واتا پىتۈستە رابردوۋ سەرەتايەكى ھەيىت) (۱).

ئەنئىنىستانىن ۋە كىلىشى قەدىمى گەردوون...

سەرەپاي بەلگەي فەلسەفە بىركارى كە دەگەپتەۋە بۇ ھەزار سالى رابردوۋ لەسەر نەۋە رۇيشتوۋە كە گەردوون سەرەتاي ھەيە، بەلام لە كاتى

(۱) بۇ سەلماننى ئەم خىستەپوۋە پىشەمە غەزالى ئەم چەند بەلگەي دەخەمەرو: ۋا دابنى كە من ژمارەيكى بىن كۇتايى ۋەردە بەردەم ھەيە، مەنىش دەمەرو ژمارەيكى بىن كۇتايى بەردەمەن بىم. نەمە بە چەند رىنگايەك دەكرى:

- ۱- دەكرى من ھەمەرو بەردەكەنى خۇمت بىمەن، بەلام بەم شىۋەيە ھىچ بۇ من نامىنىتەۋە.
- ۲- دەكرى ژمارە جوۋتەكانت بىمەن (۲، ۴، ۶، ۸، ۱۰، ...) كە ژمارە بىن كۇتايىن، بەم شىۋەيە من ژمارە تاكەكانم بۇ دەمىنىتەۋە (۱، ۳، ۵، ...) كە دىسان ئەۋانىش ژمارە بىن كۇتايىن.
- ۳- دەكرى من چەند دانەيەك بۇخۇم ھەلگىرم ۋە ئەۋانى تەرت پىشەم، بۇ نەۋە سى دانە بەنلەمەرو ئەۋانى تەرت پىشەم، بەم شىۋەيەش ژمارە بىن كۇتايى دەيىت.

لە سى ھالەتنى رابردوۋا ژمارەيكى بى كۇتايىمان (ئەۋانەي پىنداي) لە ژمارەيكى بىن كۇتايى (نەۋە بەردەنەي پىشەۋە) دەكرى، نەنجامى جىۋازمان دەستكەۋەت، لەكاتىكەنە زانايانى بىركارى نەۋە دوۋپات دەكەنەۋە كە نەگەر ژمارەيكى نەگۇر (لەم ھالەتەدا ژمارە بىن كۇتايى) لە ژمارەيكى گۇر (ۋا بىن كۇتايى) دەكرى، ئەۋا پىتۈستە لە ھەمەرو ھالەتەكاندا نەنجامەكەي ھەمان شت يىت، بەلام دەستكەۋەتنى نەنجامى جىۋاز (نەۋەي لەلەي من ماۋەتەۋە) بۇ كەردارنىكى بىركارى ئەۋا ئەۋانەيەن كە ژمارەكە ناپاستەقىنەيە.

نەگەر ئەۋا نەۋەيە لەسەر كات جىبەجى بىكەن، سالايتىكى بىن كۇتايى لە تەمەنى گەردوون دەكرى (ۋەك پىشەۋەن گىرمانەي دەكەن) ئەۋا ۋەلامى جىبەيەمان دەستەكەۋەت، ئەمەش ئەۋە دەگەيەنەت كە دانانى تەمەنى گەردوون بە بىن كۇتايى گىرمانەيەكى ناپاستەقىنەيە؛ لەبەرنەۋە پىتۈستە كات سەرەتايەكى ھەيىت.

شۆرشى زانستىيەۋە زانايان ۋەك قەدىمكى ئەزەلى لە گەردوون دەروان(كە سەرەتاي نىيە). تا سىيەكى يەكەمى سەدەى بىستەم چەند گرىمانەيك بوونيان ھەبوو بانگەشەيان بۆ ئەۋە دەکرد كە گەردوون بەردوۋام بوونى ھەبوو Steady State Universe، بەيى ئەۋەى ھىچ بەلگەيەكى زانستىيان لەسەر ئەۋە ھەيىت.

كاتىك ئەنىشتاين لەسالى ۱۹۱۵ دا بىردۆزى رېژمى گشتى دانا، ھىساباتەكانى بۆيان دەرەست كە گەردوون دەكشيت يان دەچىتەۋىيەك، ئەمەش واتاي ئەۋىيە كە ناكى ئەزەلى يىت، بۆيە پۆرستە سەرەتاي ھەيىت. بۆ دەرچوون لەۋ تەنگ و چەلەمەيە، ئەنىشتاين لە ھاۋكىشەكانىدا نەگۆرپىكى دانا و ناۋى نا(نەگۆرى گەردوونى Fudge Constant) بۆنەۋەى بەھۆيە بەسەر كارىگەرى ھىزى كىشكرەندا زالىيت، بۆنەۋەى قەبارى گەردوون جىگىرىنت و گەردوون بىكاتە ئەزەلى، تا لەگەل تىگەيشتنى باۋى ھەلەى ئەۋكاتدا يىتەۋە.

پاشان ئەنىشتاين بىستى كە ئىدوين ھابل^(۱) لەسالى ۱۹۲۹ دا دياردى دورەكەۋتەۋەى سوۋرى گەلەستىزەكان^(۲) Red Shift ى دۆزىۋەتەۋە، كە واتاي ئەۋىيە گەلەستىزەكان لەيەكتەر دورەدەكەۋنەۋە و گەردوون دەكشيت، ئەمەش ئەۋە دەگەيەيىت كە گەردوون سەرەتاي ھەيە، ھەركە ئەنىشتاين بەۋەى زانى راستەۋخۇ سەردانى ھابلى كەرد لە روانگەكەى لە كالىفۇرنيە و خۆى لەۋە دۇنيا بوۋەۋە كە بىستىۋى، بۆيە دانى بەۋەدانا كە دانانى نەگۆرى گەردوونى بۆ جەختكرەنەۋە لە ئەزەلىيەتى گەردوون گەۋرەترىن ھەلەى زانستىيە بوۋە لە ژيانىدا.

(۱) Edwin Hubble : (۱۸۸۹-۱۹۵۳ز)، يەككە لە بەناۋىانگىرىن زانايانى گەردووناسى سەدەى بىستەم، خاۋمى گەۋرەيى گىرنگىدانە بە گەلەستىزەكانى تىرى جگە لە گەلەستىزەى خۆمان.

(۲) دياردى دورەكەۋتەۋەى سوۋر: نەگەر سەرچاۋەيەكى روۋناكى لە روۋانگە دورەكەۋتەۋە، ئەۋە رەنگەكانى پەلەكەزىرەنە كە لىيەۋە دەرەچەن رەنگى سوۋرى زىاتەر دەيىت، ھابلى ئەۋە زىادەۋەنى تىيىنى كەردەۋر كە لە گەلەستىزەكانەۋە بۆمان دىت، بۆيە ھەستى بەۋە كەرد كە گەلەستىزەكان لىمان دورەدەكەۋنەۋە لەمەشەۋە ئەۋەى دەرەتتا كە گەردوون دەكشيت.

گەردوون سەرەتاي ھەيە.. لە گومانەو ە بۇ باوم..

پیش تەواو بوونی سەدەى بیستم، زانایانی گەردوونناسی چوار بەلگەى
حاشا ھەلنە گریان ھەبوو لە سەر ئەوێ کە گەردوون سەرەتایەکی ھەيە، ئەو
بەلگانەش ئەمانەن:

یەكەم: ناماژەمان بۆ ئەو کرد کە ئەوێ ھابێل سەلماندوو یەتێ لەوێ گەلەستێرەکان
لەبەگتر دوور دەکەوێ (دیاردەى دوور کەوتنەوێ سوورى گەلەستێرەکان)، واتا
گەردوون دەکشیت، ئەگەر حیساباتە بێرکاریەکان بگێڕینەو دواو، دەگەینە ئەوکاتەى
کە مەودای نێوان گەلەستێرەکان سفر بوو، واتا ساتى درووستبوونی گەردوون.

دووهم: یەكێك لە چەمکە بنەرەتیەکانى ((یاسای دووھەمى داینامیکای
گەرمیى Second Law Of thermo-Dynamics)) ئەوێ کە گەرمیى
گەردوون بەردەوام کەمدەکات لە (بوونی گەرمیى) تا دەگاتە (ئەبوونی
گەرمیى)، واتا گەردوون سارد دەیتەو (لە ئیستادا ٣،٧ لە سەرۆى سفرى
رەھایە). ئەگەر گەردوون ئەزەلى بوایە، واتا سەرەتای ئەبوایە، ئەوا ھەموو
گەرمیەکەى لە دەستدەدا و دەمێک بوو لەناوچوو بوو.

سێھەم: کاتێک دوو زانا فیزیاییە ئەمریکیە کە (ئارنۆ بنزیاس، رۆبێرت ویلسن)
لە کارگەى تەلەفۆنیى بوون لە نیوجیرسى و خەریکی تاقیکردنەوێ یەكێك
لە میلە ورد و ھەستیارەکانى شەپۆلەکانى مایکرووێى Microwaves بوون^(١)،
لەوکاتەدا میلە کە تەشەببەشێکی زیاترى وەرگرت لەوێ دوو لێکۆلەرە کە چاوپرێیان
دەکرد و ئەو تەشەببەش بەشەو و پۆژ و بەدرێژایى سالى ھەر بەردەوام بوو،

(١) فەرنى مایکرووێف کە بۆ کولاندنى خواردن بەکاریدەھێتێن شەپۆلەکانى رێك وەك شەپۆلەکانى
رووناکی وان تەنیا ئەوێ جیاوازە کە درێژیەکیان زۆر زیاترە و دەگاتە تریکەى سەتیمەترێك.

گەردوون سەرەتاي ھەيە.. لە گومانەو ەو ەو باوو..

پیش تەواو بوونی سەدەى بیستەم، زانایانی گەردوونناسی چوار بەلگەى
حاشا ھەلنە گریان ھەبوو لە سەر ئەوێ کە گەردوون سەرەتایەکی ھەيە، ئەو
بەلگانەش ئەمانە:

یەكەم: ناماژەمان بۆ ئەو ئەوێ ھابل سەلمان دوو یەتی لەوێ گەلەستێرەکان
لەبەكتر دوور دەکەوێ (دیاردی دوور کەوتنەوێ سووری گەلەستێرەکان)، وانا
گەردوون دەکشیت، ئەگەر جیساباتە بیرکارییەکان بگێرینەو دواو، دەگەینە ئەو کاتەى
کە مەودای نیوان گەلەستێرەکان سفر بوو، وانا ساتی دروستبوونی گەردوون.

دووھەم: یەكێك لە چەمكە بنەرەتیەکانى (ایاسای دووھەمى داینامیکای
گەرمیی Second Law Of thermo-Dynamics) ئەو یە کە گەرمیی
گەردوون بەردەوام کەم دەکات لە (بوونی گەرمیی) تا دەگاتە (ئەبوونی
گەرمیی)، وانا گەردوون سارد دەبێتەو (لە ئیستادا ۳،۷ لە سەرووی سفری
رەھایە). ئەگەر گەردوون ئەزەلی بوایە، وانا سەرەتای ئەبوایە، ئەو ھەموو
گەرمییەکەى لە دەست دەدا و دەمێك بوو لەناوچوو بوو.

سێھەم: کاتێك دوو زانا فیزیایی ئەمریکییە (ئارنۆ بنزیاس، رۆبێرت ویلسن)
لە کارگەى تەلەفۆنیی بوون لە نیوجیرسی و خەریکی تاقیکردنەوێ یەكێك
لە میلە ورد و ھەستیارەکانى شەپۆلەکانى مایکرووی Microwaves بوون^(۱)،
لەوکاتەدا میلەکە تەشەببەتێکی زیاتری وەرگرت لەوێ دوو لێکۆلەرە کە چاوپرێیان
دەکرد و ئەو تەشەببەش بەشەو و پۆژ و بەدرێژایی سأل ھەر بەردەوام بوو،

(۱) فزینی مایکروویف کە بۆ کۆلاندنی خواردن بەکار دەھێتێن شەپۆلەکانى رێك وەك شەپۆلەکانى
رووناکی وان، تەنیا ئەو جیاوازی کە درێژییەکیان زۆر زیاترە و ەگاتە تریکی سەنتیمەترێك.

نەمە سەر مېرپاي خوولانەۋى زەۋى بەد مەۋرى خۇيى و بەد مەۋرى خۇردا. ھەر ۋەھا دوو لىكۆلەرەكە نەۋمىيان بۆ دەرگەۋت كە تەشۋىشەكە لەھەممو لايەكەۋە دېت و بەھەمان ھېزىش، چ لە كۆمەلەي خۇرى نېمەۋە يىت يان لە شۇننىكى ترى گەلەستىرەكەمان يان لەدەر مەۋى گەلەستىرەكەمانەۋە. جىگىرى تەشۋىشەكە نەۋى دەر خست كە گەردوون لەھەممو لايەكەۋە ۋەك يەكە^(۱).

چوارەم: پەگەزە قوروسەكان (ۋەك ناسن و مس و زىر) لەرېنگەي بەيەكەۋەلكانى پەگەزە سووكەكانەۋە دروستدەبن، گەرمى بەرزی پىۋىستىش ھەبۋە بۆ دروستبۋونى نەۋ پىكەۋەلكانە لە نەستىرە گرگرتوۋەكاندا Supernova. ھەرچى پەگەزە سووكەكانن (ھایدروژىن و ھېلىۇم) كە لە تەنۆلكەي بېچوكتى لە گەردىلە پىكەيىن نەۋا پىۋىستىيان بە پلەيەكى گەرمى زۆر بەرزتر ھەيە، جا لەبەرنەۋى كە نەۋ پەگەزانە بەشۋىيەكى يەكسان بە ھەممو ناۋچەكانى گەردووندا بۆلۈپۋونەتەۋە، نەمە واتاي نەۋە دەگەيەنېت كە نەۋ گەرمىيە زۆرە لە ھەممو نەۋ ناۋچانەدا بۋونى ھەيە، واتا گەردوون بە يەك پووداۋى بەھىزى بەرھەمھېنەرى گەرمىيە پەيداۋە، نەۋەك بە پووداۋى دوۋبارەي ھاۋشۋى شۇنى جىاۋاز، نەم پووداۋەش جگە لە تەقىنەۋە گەۋرەكەي گەردوون ھىچى تر نىيە.

زانست بەم شۋىيە ۋەلامى نەم پەرسە فەلسەفىيە ئالۋزەي داۋەتەۋە دەر بارەي نەۋى ((گەردوون قەدىمە يان بەدېھىتئارەۋە؟))، زانست لەۋ بارمەۋە قسەي خۇي كەردوۋە - كە لە گەل قسەي ئايىن دېتەۋە - بەۋى كە گەردوون بەدېھىتئارەۋە، نەۋ چەمكە ۋەك ھەقىقەت و بەدېھىيەتتىكى زانستى سەپىرەكەرت.

پەرسەكە دەچىتە سەر پەرسىارەتكى تر: چۆن بەدېھاتنى گەردوون دەستېپىنكەردوۋە؟

(۱) سەرچارەي نەم تەشۋىشە نەگۆرى گەردوون چىيە؟ گەردوون لە سەرقاتا زۆر گەرم و دەر ۋاشاۋە بوو تا ناستى سېتى نەمەش لە دەرئىچامى نەۋ تەقىنەۋە گەۋرەيە كە بەھۆمە گەردوون دروستبۋە، پىرىست بوو نەۋ دەرۋاشانەۋە (رووناكى) لە ھەممو بەشكى گەردوونەۋە پىشان يگات. جا لەبەرنەۋى گەردوون دەكشېت، رووناكى تروشى دوورگەۋتەۋىيەكى سوۋرى گەۋرە بوۋە، تا لەسەر شېرى تېشى مابىرگۆرى پىشان گەشتوۋە (تەشۋىش) لەجىاتى رووناكى بىنراۋ. نەمەيان بەلگەيەكى ((كەرمى)) گەۋرەيە كە ناتوانزى رەت بىكرتەۋە، بەۋى گەردوون ھاۋشۋىيە، دەكشېت، سارد دېتەۋە. بۆيە دوو خاۋمەكەي شاپەننى نەۋبەۋىن كە خەلاتى نۆبلى لەسەر ۋەرىگرن. لەسالى ۱۹۷۸.

ناحہ تمیمی ہایز نیئرگ کاریگہری دادمنی^(۱)، وانا نہوی بہ سہرماندا کاریگہرہ (نہ گہرہ) نہک (سہ لمینراو)، نہمہ بہو واتاہی، کہ توانا کائنات بؤ دیار بکردنی نہندازہ فیزیاییہ کان (وہک ہتری تہ قینہوہ کہ و خیرایی کشانی و دورویہ کانی) دیار بکراون. پاشان ناروونیہ کہ ہر دہمیتیموہ کہ ناکری پشتگوی بخرنت کہ رہفتاری گہردوونہ تازہ پمیدابوہ کہیہ لو کاتہدا.

تہ قینہوہ گہورہ کہی گہردوون^(۲) The Big Bang :

ستیفن ہوکینگ^(۳) لہ ہردوو کتیبہ کہیدا ((میٹروویہ کی کورتی کات))^(۴) سالی ۱۹۸۸ و ((میٹروویہ کی کورتتری کات))^(۵) سالی ۲۰۰۵، سیناریوی دروستیوونی گہردوون بہ تہ قینہوہ گہورہ کہ شیدہ کاتہوہ، دہلنت: لہ ساتیکی راپردوودا (تزیکہی ۱۳،۷ بلیون سال ± ۲۰۰ ملیون سال) گہردوون (بہ پی حساباتہ بیرکاریہ کان) لہ خالیکدا بچووک کرابوہوہ کہ قہبارہ کہی سفر بوو! کہ زانایان ناری ((تاک Singularity)) ایان لیتاوه، پاشان نہوی بہ سہرہاتوہ کہ پی دہلین ((تہ قینہوہ گہورہ کہی گہردوون The Big Bang))، نہوہش سہرہتاکہ بوو.

بہ لام چی لہ پیش تہ قینہوہ گہورہ کہی گہردوون ہہبوہ، نہوا ستیفن ہوکینگ وہلام دہداتہوہ و دہلنت: نہ گہر نیئمہ ہمدیک شت دہریارہی نہوہ بزانی، کہ لہ کاتی تہ قینہوہ گہورہ کہی گہردوون پرویداوہ و (بہ پیشکوتنی

(۱) پاش کہمیکی تر بسی بنچینہی ناحہ تمیمی دہکین.

(۲) وەرگترانی وشعی بریتیہ لہ (تہ قینہوہ گہورہ رینہ کہ)، کہ زیاتر گزارشت لہ بابہ تہ کہ دہکات.

(۳) لہ تہرہی یہ کہمدا ناساندورمانہ.

(۴) A Brief History of time

(۵) A Briefer History of time

زانست زياتر دىزانىن)، بەلام ناتوانىن ئەو دىارى بىكىن، كە پىش ئەو پروویداو. پىيىستە بارودۇخى پىش تەقىنەو گەورەكە ھىچ شىتەك لە دید و بۆچوونى زانستىمان بۆ گەردوون پىكەنەھىتت! پىيىستە بەوندە وازىيىن، كە تەقىنەو گەورەكە سەرەتەي كاتە، كەواتە ئەو پىسيارانەي دەرپارەي ئەو، كە چۆن بارودۇخ بۆ ئەو تەقىنەو مە رەخساو، لەو پىسيارانە نىن، كە زانست وەلامىان دەداتەو!.

ھەررەھا سەرەپراي بوونى زۆرەك بۆشايى و پىسيار، كە (تائىستا) وەلام نەدراونەتەو دەرپارەي ئەو، كە چۆن گەردوون لەم تاكە درووستبوو، ھەررەھا سەرەپراي ئەو، كە ئەو شتە نوپىانەي زانست پۇژانە دىياندۇرتەو و رەدەكارىيەكان دەگۆرپت و دەكرى پۇژى لە پۇژان تەقىنەو گەورەكەش بگۆرپت و جىگرومەكى بۆ دابىتت، بەلام چوار راستى سەرەكى ھەن، كە لە سىنارىيۇ گەردووندا ناگۆرپن؛ گەردوونە لەدايكبوو كە ئەمانەي بەسەر ھاتوو:

- كشان Expansion

- ساردبوونەو Cooling

- چىپوونەو Condensation

- پەرەسەندىن Evolution: وزە ← تەنۆلكەي بچووكتر لە گەردىلە ← پىكەھىنانى گەردىلە.

بەرەپسەندى زىرەكانى گەردوون^(۱)..

لىرەدا چىرپۇكى درووستىبونى گەردوون كورتدەكەينەۋە كە نىشانەكانى بەرسەندىن لە بوونەۋەردا دەرەخات، ھەرۋەھا بە پرونى ئەۋ خاسىيەتەنە دەرەخات كە سىنارىۋكە ھەيەتى لە زىرەكى و مەبەست:

لە ساتى سفرىدا، كە دەگەرپىتەۋە بۇ نىزىكەى ۱۳،۷ بلىۋن سال تاك (Singularity) پەيداۋو كە تەقىنەۋە گەۋرەكەى لىۋە پەيداۋو. تاكەكە شىۋەى خالىكى وەرگرت كە سىقاتى واى ھەبۋو ياساكانى فىزىيائى، كە ئىستا گەردوون بەرپۋە دىبەن پەكخست لەۋەى بتوانن بوونى لىكبدەنەۋە: يىكۋتائى بچوۋك، يىكۋتائى گەرم، يىكۋتائى چر، ھەرۋەھا تىيدا ھەر چوار ھىزە سروشتىيەكە لەيەك ھىزدا يەكيانگرتوۋە^(۲).

ھەر لەكانى پروۋدانى تەقىنەۋە گەۋرەكەى گەردوون (ساتى درووستىبون) گەردوونى پەيداۋو بەخىرائى مىليار مىليار جار خىراتر لە خىرائى پروۋناكى كشاۋە، بەلام خىزايىيەكە بە تۈۋندى كۈنترۋل كرابو بۈنەۋەى پىنكەتەكانى گەردوون بەرش و بلاۋ نەبن، ھەرۋەھا نەيتتە ھۋى ئەۋەى كە بەسەر خۇشىدا بشكىتەۋە.

پاشان تەۋلەكە سەرھەتايىيەكانى ماددە (كوارك^(۳) و ئەلىكترون^(۴)) لە وزۋە درووستىبون، لە ئەنجامى ساردبۈۋنەۋەى گەردوونى تازە پەيداۋو. ھەرۋەھا

(۱) لە كىتابى (مرکز تاریخ الكون من الانفجار الأعظم إلى الاستساح البشري) نووینى (د. ھانى زرق) بە دەستكارىيەۋە.

(۲) چوار ھىزەكە برىتىن لە: ھىزى كىش كردن. ھىزى ئەتۋمىي بەھىز، ھىزى ئەتۋمىي يىھىز، ھىزى كارۋمۈرگناتىسى. دۋاى كەمىكى تر بەدەرپۋى باسيان دەكەين.

(۳) تەۋلەكەكانى خوار گەردىلە، سروشتيان بەينى بارگە و رەنگ و بارستايى و بۇنەكەى دەگۈرپت.

(۴) تەۋلەكەكانى خوار گەردىلە، بارگە سالب بەخۈلگە بە دەۋرى ناۋكى گەردىلەدا دەخۈلپتەۋە.

لەماۋەى بەشىكى زۆر بچوۋكى چركەدا لە كواركەكانەۋە پىرۇتۇن^(۱) و نيوتىرۇن^(۲) درووستىبون، كە دواى ئەۋە ناۋكى گەردىلەكانى ھايدىرۇجىنى قورس و ھىليۇمى لىپەيداۋو، پاشان ئەۋ ناۋكانە ئەلىكتىرۇنەكانىيان لە خوۋلگەكانى دەۋرۋەرى خۇى گىلداۋەتەۋە بۇ ئەۋەى گەردىلە پىنكېيتن.

ھەنگاۋەكانى پىتسۋ روۋيان نەدەدا بەيى پەيداۋونى چوار ھىزە سروشتىيەكە، كە كىردارى بەدېھىنانى ئاراستە كىردوۋە؛ چونكە دواى پىرودانى تەقىنەۋە گەۋرەكەى گەردوون و دابەزىنى يەك لەدواى يەكى پەلى گەرمى گەردوونى تازە پەيداۋو (ھىزى كىشكرىن) پەيداۋو، كە بەيى پەرش و بىلاۋكرىن دەرنىجامەكانى تەقىنەۋەكەى بەناراستەيەكى تىردا بىرد.

پاشان پەلى گەرمى گەردوون كەم بوۋوۋە تا ناستىك كە رىنگاى بە پەيداۋونى (ھىزى ئەتۋمىي بەھىزادا، كواركەكان يەكترىان گىرت و پىرۇتۇن و نيوتىرۇنىان درووستىكرىد، ھەروەك چۆن ئەۋ ھىزە تەنۋلكەكانى پىنكەۋە بەستەۋە بۇئەۋەى ناۋكەكانى ھايدىرۇجىنى قورس و ھىليۇم پىنكېيتن. كاتىك پەلى گەرمى گەردوون بۇ ناستىكى ۋا كەمبوۋوۋە كە رىنگاى بە پەيداۋونى (ھىزى كارۋىگىناتىسى دا) ئەۋ ھىزە ھەستا بە گىلدانەۋەى ئەلىكتىرۇنەكان لە دەۋرى ناۋكەكان تا گەردىلە سوۋكەكان پىنكېيتن، لەگەلىشىدا (ھىزى ئەتۋمىي بىھىز) پەيداۋو، پاشان دوو ھىزەكەى كۆتايى لەگەل تىزمىۋونەۋەى زىاتىرى پەلى گەرمى گەردوون جىابوۋنەۋە.

ماددەى گەردوون بەشىۋمەكى ھاۋسەنگ بە گەردووندا بىلاۋبوۋوۋە، ھەروەھا بەھۋى چەند ھۆكارىنكەۋە كە تائىستا زانست لىنكەدانەۋمەكى بۇ نەدۋزىۋەتەۋە لىرەۋ لەۋى دەۋرگەى بچوك بچوك درووست بوون، كە چىرى ماددە تىياندا بە جىاۋازىيەكى زۆر كەم لە ھەموۋ ناۋچەكانى تىرى گەردوون زىاتىرە (بەشىك لە سەد ھەزار بەش)، ئەۋ دەۋرگەنەش بوۋنە تۆۋى گەلەستىرەكانى ئايىنىدە.

(۱) تەنۋلكەى بارگە مۇجەب دەكموتتە ناۋمەى ناۋكى گەردىلە و لەس كوارك پىنكېيت.

(۲) تەنۋلكەى بارگە ھاۋتا دەكموتتە ناۋمەى ناۋكى گەردىلە و لەس كوارك پىنكېيت.

لەناو ئەم گەلەستىرەندەدا ئەۋەي يەكەمى ئەستىزەكان درووستبۇ، تىياندا زىنجىرەي يەكگرتنى ئەتۇمى پرويدا كە رىنگاى دا زۇرىك لە پەگەزە كىمىيائەكان درووست بىن، ئەم پەگەزەنەش كاتىك بە گەردووندا بىلايوونەۋە كاتىك ھەندىك لەم ئەستىزە تەقىنەۋە (سوپەرنۇفا).

لەبەرئەۋە ئەستىزە ۋە ھەسارەكانى ئەۋەي دووم ۋە سىيەم، لەناۋىشاندا خۇر ۋ زەۋى ئىمە، زۇر پەگەزى قورسىان لەخۇگرتوۋە.

بەمەش بوونەۋەر پەرەيسەند: تاك ← وزە ← ماددە (كوارك ۋ ئەلىكترون) ← ناۋكى گەردىلە ← گەردى ھايدروژىن ۋ ھايدروژىنى قورس (دىتروم) ۋ ھىليۇم ← درووستبۇنى گەلەستىزەكان ← درووستبۇنى ئەۋەي يەكەمى ئەستىزەكان ← "درووستبۇنى پەگەزەكانى خشتەي خولى ← درووستبۇنى ئەۋەي دووم ۋ سىيەمى ئەستىزەكان ← "پەيداۋونى كۆمەلەي خۇر ← " جىگىريۋونى ھەسارەي زەۋى.

فراۋانبۇنى گەۋرەي گەردوون شتىكى ھەتمى بو بۇ پەيداۋونى پەگەزە قورسەكان كە ھەسارەي زەۋى لىچ پىنكھاتوۋە، ئەمە سەرپراي پەيداۋونى پەگەزەكانى ژيان (كاربۇن، ئوكسىجىن، نايترۇجىن)،

بەۋپىيەي ئەم پەگەزەنە لە كورەي ئەتۇمى گەۋرە درووستبۇن، كە پىرستە زۇر زۇر لەيەك دور بىن، كە بە ئەستىزەكانى سوپەرنۇفا ناسراۋە، بەم ۋاتايەي كە لاشەكانمان لە تۇزىكى گەردوونى پىنكھاتوۋە كە پىش بلىۋان سالى لەيەكىك لەم كوررەنە كۆلىتراۋە. ئايا گەردوون بەم فراۋانىيەي كە درووستكراۋە بۇ ئەۋە درووستكراۋە كە بىيىتە كارگەيەك بۇ بەرھەمەتتەننى پەگەزەكانى زەۋى، ۋ چىشتەخانەيەك بۇ كۆۋلەندىنى پەگەزەكانى ژيان!!

بەبەلگە دانانى بىردۇزى تەقىنەو گەورەكە :

جۆرئك لە رىئككەوتن لەنتوان زاناينى گەردوونناسى بوونى ھەيە لەبارەى نەم بىردۆزە، سەرەپى بوونى ھەندىك جياوازى لە وردەكارىيەكاندا، چونكە سەرەپى چوار بەلگە فیزیاییەكە كە باسماں كەرد لەسەرئەوێ گەردوون سەرەپى ھەيە، ئەوا ھەموو پروداوہەكانى تەقىنەو گەورەكەى گەردوون كە زاناين خستويانەتەرپوو دەكرى بەلگەيان لەسەر بەئىترتەو كە لە گەردووندا روويانداو، ھەرەك چۆن دەكرى پرودانى تەقىنەوێ تری بچووكى ھاوشیو بەدى بكرىن كە تانىستا روويانداو، تەنانت دەكرى بەتاقىكردنەوێش بگەينە ھەندىك لەو پروداوانە^(۱)، وەكو:

- يەكبوونى ماددە و دژە ماددەكان.

- پىكەئىنانى ناوكى جىگىر بۆ ھەندىك گەردیلە.

- گلدانەوێ نەلیكترۆنەكان لە دەورى ناوكەكان بۆ پىكەئىنانى گەردیلەكانى ھايدروژين و دىترىۆم و ھیلیۆم.

تاكە سات كە ناتوانىن قسەى لەسەر بكەين، يان نازانىن بە وردى چى تىدا پروداوہە برىتييە لە يەكەمىن ۱۰X۱-^۳ لە چركەدا لە تەمەنى گەردوونى

(۱) پرۆژەى CERN گەورەترىن پرۆژەى لىكۆلىنەوێ فیزیای بەشەكانى بچوكر لە گەردیلەبە لە جیھاندا. بە ناوى (دەستەى نەوروپى بۆ لىكۆلىنەوێ نەتۆمىيەكان European Organization for Nuclear Research) كە دەكووتە سەر سنوورى فەرەنسا-سوئىسرا. پرۆژەكە شەش خىزاكر بۆ تەنۆلكەكانى ژىر گەردیلە لەخۆدەگرێت، كۆى درىترىنى ۲۷ كىلۆمەترە و دەكووتە قىولاى ۱۰۰ مەتر لەسەر رووى زەوى. پرۆژەكە لە سالى ۱۹۵۴ دامەزراو و ۲۶۰۰ فەرمانبەر بەبەردەوامى كارى تىدا دەكەن. سەرەپى ۷۹۳۱ زانا و تەننازىار كە سەر بە ۵۸۰ زانكۆن و ئىنستىتوتى ۸۰ وڵاتى جیھان دەكەن لەنارشیاندا ميسر.

تازه پدیدابوو!! نهمهش بۆ نموه ده گهر پتموه که ته قینهوه گهره که ی گهر دون
که پرویدا نه شوین نه کات نه ماده نه وزه بوونی نه بوو، نهمهش دۆخیکه که
له ئیستادا له تواناماندا نییه تییبگهین.

له سهرووی هیزی زانستهوه :

له کاتی پروودانی ته قینهوه گهره که دا-وا ته سه رهتای درووستبوونی گهر دون-
پنج نیشانه ی سه رسوپه نهر پدیدابوون که ناچه ژیر باری هیچ یاسایه کی
فیزیایی باو، و زانست ناتوانیت به ته نیا لیکي بداتهوه:

۱- بچوکی نمو خالهی ته قینهوه که ی لینه روودا (Singularity تانك)، که له
درژیی پلانك^(۱) بچو وکتره. به پنی یاساکانی فیزیا مه حاله تانك بهم درژیه
ناکوتاییه له بچوکیدا بوونی هه بیت.

۲- تا که که ییکوتا چر بو(خالیکي بچو وکتر له درژیی پلانك هه موو بارستایی
نیستای گهر دونی له خو گرتبو) که ییگومان چرتر بو له بهرترین چری که
تانیستا له گهر دوندا دۆزراوتهوه، نهویش چری نه ستیره ی نیترونییه.

۳- ته قینهوه گهره که له پله ی گهرمییه کدا پرویدا که پله ی گهرمی پلانکی
تیهراندبو^(۲)، که ده گاته ده ملیار ملیار ملیار (۱۰۳۷) پله ی رها (کلفن)^(۳).

(۱) درژیی پلانك: بچو کترین درژیه که له پرووی تیوریهوه ده کری مادده ی له سهر بیت، نه گهرنا ده گۆزیت
بۆ کوونیکي رمش که هه موو شتیک قووت دهات، تهنانت رووناکیش، یه کسانه به ۱۰۳۳ سه تیه متر.

(۲) پله ی گهرمی پلانك: نمو پله ی گهرمییه که له پرووی فیزیاییهوه نا کری تیهراندت (۱۰۳۲) پله ی
رها به. درژیی پلانك و گهرمی پلانك ده گهر پتموه بۆ زانای بلیمته ی نه لمانی ماکس پلانك دامه زرتهری
بیردۆزی چهنه ی، له سال ۱۹۵۸ له دایک بووه و له سال ۱۹۱۸ خه لاتن نۆبلی وهرگرتوه و له سال ۱۹۴۷
کوچی دوا یی کردوه.

(۳) فیری رها (کلفن): به نهمازه ی ۲۷۳ پله ی سه دی له فیری سه دی که متهر.

۴- خىرايى كىشانى گەردوونى تازەپەيدابوو خىرايى پرووناكى تىپەراند بە ئەندازى
مىليار مىليار جار.

۵- چوار ياساكەى سروشت لە يەك ياسادا يەكيان گرتبوو لەناو تاكە يىكۆتايىە
بچوگەكەدا.

حىساباتە بىركارىيەكان سەلماندوويانە، كە بە دەستەيتانى وزمەك، كە ھەر
چوار ھىزەكە لە يەك ھىزدا يەكبخات پىرتىستى بە بنىاتنانى خىراكەرەك ھەيە
Accelerator كە يەكسان يىت بە قەبارەى كۆمەلەى خۆر، كەواتە چۆن چوار
ھىزەكە لە تاكەكەدا يەكيان گرتووە؟!.

لەوھى رابورد ئەم دەرەنجامانەمان دەستكەوت:

يەكەم: گەردوون لە (نەبوونى رەھا Absolute Nothingness) دەستى پىكردووە:

بى شىن - بى كات - بى ماددە - بى وزە.

دووھەم: درووستبوونى گەردوون بە پىنج ديارەى ياساشكىنى ياسا فیزیاییە
باوەكانى نىستا دەستپىكرد.

سێھەم: گەردوون پىشكەوت:

- لە دۆخى نارێكى رەھا^(۱) و ئەوھى لە گەلیدا پەيدابوو لە لە دەستدان و دابەشکردنى
خراپى وزە بۆ دۆخى رێكپىكى و بەكارھێنانى باشى وزە (بنیاتنانى ماددە
لەجياتى لە دەستدانى وزە وەك وزمەكى گەرمى).

- لە بنچىنەى سادەترى كەم سوودتر بۆ بنچىنەى ئالۆزترى گونجاو بۆ
ئامانجىكى دواتر.

- لە ماددەى خاوەن فەرمانى كەم پۆلتر و كەم تواناى بۆ فەرمانىكى باشتر لە
پرووى پۆل و لە پرووى تواناوە.

(۱) بە جەمەكەكانى (شەوش Chaos)، و (بلاوونەمە Entropy) وەسف دەكرێت.

لہ بہرہ وہی یاسای دووہمی داینامیکای گرمیمی نہوہ دیاریدہ کات کہ
 نارپنکی لہ دامہ زراوہ کدا (System) بہ ناراستہی پەرش و بلایوون و نارپنکی
 و لہ دستدانی وزی زیاتر دہروات نہ گہر کارتیکہ رنکی دہرہ کی رنکی نہ خات،
 رویشتن بہ ناراستہی رپنک خراوی زیاتر و نالوژی بنچینہمی و رپولی باشتہ و
 فرمانی باشتہ بہ شیوہ کی حہتمی پیوستی بہ دستتہ و ردانیکی زیرہ کی کارا
 ہدیہ لہ دہرہوی دامہ زراوہ کہ کہ رپنکوت ہیچ رپولنکی تیدا ناگیرت، چونکہ
 رپنکوتی بچ نہ خشو ناراستہی دیاریکراو ملیونان نہ گہرمان دہ خاتہ بہرہ دم
 کہ ناکری بہ سہر نہو پەرش و بلاوی و نارپنکیہیدا زال بین.

لہ مہوہ بہ دلنیاییموہ دہلین کہ دیزاینہری زیرہک (خودا) میکانیزمی
 پەرہ سہ نندی ناراستہ کراوی ہہ لہ زاردوہ بؤ نہوہی نہم ہوونہ بہ دیبیتیت.

دیدم فیلیا بۇ گەردوون

فیزیای ھاوچەرخ بە دوو قۇناغی سەرەکیدا تپەرپوۋ؛ فیزیای کلاسیکی،
فیزیای نوئ (فیزیای چەندىی و بیردۆزى رېژىمى)، بابېنىن ھەر يەككىيان
چۆن سەیرى گەردوونى کردووه.

فیزیای کلاسیکی :

ياساكانى نيوتن بۇ جوولە و كېشكردن لەسەرووى فیزیای کلاسیکیهوه
دین^(۱) ھەروەھا ياساكانى ماكسويل بۇ کارۋموگناتىسى و ياساكانى گەرمىي.
فیزیای کلاسیکی وەك نامېرنكى مىكانىكى سەیرى گەردوون دەكات كە بەپىنى
ياسا فیزیایيە نەگۆرەكان كاردەكات. واتا گەردوون برىتییە لە: ماددە + وزە +

(۱) فیزیای ياسا بەناویانگەكانى مانەوه Conservation:

- ياسای مانەوى گۆر: گۆر(ھېزى پالەنر) سېستەمىكى ديارىكراو و نەگۆرە لەپروى نەندازە و
ناراستەو نەگەر كارتىكەرنكى دەرەكى كارى تېنەكات.
- ياسای مانەوى ماددە: ماددە لەناوناچىت و درووستناكرىت.
- ياسای مانەوى وزە: وزى دامەزراوېەك بە نەگۆرې دەپتەتەو نەگەر كارتىكەرنكى دەرەكى كارى تېنەكات.

یاساکانی فیزیای کلاسیکی. وشه‌ی (میکانیکی) واتا یاساکانی فیزیا به‌تینیا به‌سن بۆ وسفکردنی ره‌فتاری گهردوون، تمنانه‌ت یاسا کیمیایی و بایؤلوجییه‌کانیش که له گهردووندا هه‌ن ده‌کرێ بگێڕدرته‌وه بۆ یاساکانی فیزیا، له‌به‌رنه‌وه یاساکانی فیزیا به‌ ته‌واو و به‌ج که‌موکوپری دادنه‌رێن که ته‌نیا خۆیان به‌سه.

فیزیای کلاسیکی له دیدی فه‌لسه‌فیدا به‌ دوو قۆناغی به‌ك له‌دوای به‌كدا تێپه‌ریوه:

أ- دیدی نیوتن: سه‌ره‌رای دید و بۆچوونی رابردوو ده‌ریاره‌ی فیزیای کلاسیکی، نیوتن پۆلی خودایی له دامه‌زراوه‌ی کاری گهردووندا پاراست به‌وه که پۆلی خودا له‌سه‌ر دوو کۆله‌گه دامه‌زراوه؛ به‌که‌م یاساکانی سروشت درووستکراوی خودان، چ به‌وه‌ی که کردووه‌تی به‌ ینکه‌هاته‌یه‌کی جینگیری بنجینه‌ی ماده‌ه، یان به‌وه‌ی که نه‌و ره‌فتاره‌ی بۆ ماده‌ه دیاریکردوه که پێسته له‌سه‌ری به‌روات و به‌وه ناچاری کردوه. کۆله‌گه‌ی دووه‌میش؛ نه‌وه‌یه که خودا ده‌ستی له گهردوون به‌رنه‌داوه، به‌رپه‌سه له‌ پاراستنی گهردوون و چاککردنی هه‌ر که‌موکوپیه‌ك که تێیدا پرووه‌دات، وه‌ك (که‌موکوپری له‌ خولگه‌ی هه‌سه‌ره‌کاندا).

نه‌مه نه‌وه ده‌گه‌یه‌نیت که (گهردوون کراویه) بۆ کار و وستی خودایی، که‌واته‌ حه‌تمیه‌ت به‌رپۆیه‌ی نابات. به‌هۆی پۆلی به‌رچاوی له‌ به‌یه‌که‌وه به‌ستنی فیزیا و ئایین، پاپا نه‌لیکسه‌نده‌ر فه‌رمانی به‌وه کرد که له‌سه‌ر گو‌ره‌که‌ی نیوتن بنووسرت: یاساکانی سروشت له‌ تاریکایی شه‌وه‌زه‌نگدا ون بوویون، پاشان خودا فه‌رمانی کرد با نیوتن له‌دایک ییت، ئیتر هه‌موو شتێك پرووناك بوو.

ب- دیدی لابلاس: کاتێك ناپلیۆن له‌ لابلاسی فه‌له‌کناسی په‌رسی ده‌ریاره‌ی پۆلی خودا له‌ درووستبوونی گهردوون و کاره‌کانی، به‌وه وه‌لامی دایه‌وه که هیچ بیانویه‌ك بۆ نه‌م گرسانه‌یه‌شك نابات، واتا (خودا هیچ پۆلێکی له گهردووندا نییه)، به‌مه لابلاس چه‌مکیکی فه‌لسه‌فی وای بۆ فیزیا زیاد کرد که ناچته ژێر باری سه‌لماننده‌وه، نه‌ویش نه‌ویه که گهردوون خالییه له‌ ده‌ستپێردانی خودایی، واتا (گهردوونێکی داخراوه) خۆی خۆی به‌رپۆیه ده‌بات، هه‌روه‌ها ره‌فتاری گهردوون و هه‌موو نه‌وه‌ی تێیدا هه‌یه‌هه‌تمیه‌یه، له‌به‌ر نه‌ویه که باس له‌ (هه‌تمیه‌تی لابلاس) ده‌که‌ین، که پۆلی توانا و وستی خودایی رهنه‌کاته‌وه، له‌به‌رنه‌وه:

دیدی لابلاناس = دیدی نیوتن + گەردوونی داخراو و ھەتمى

ئەگەر بە قوولى سەرنج بەمىن، دەينىن كە فیزیای كلاسكىكى لە گەل
دیدی نایىنى تىكنا گىرئ، تەنانت لە گەل پرودانى موعجیزەش تىكنا گىرئ!
لە بەرنەوێ یاسا فیزیایەكان نەو دیارى ناکم كە كاتىك گەردوون داخراو و
خۆى خۆى بەرپۆرە دەبات چۆن بەرپۆرە دەچىت، ئەمەش گریمانەیه كە كە ناکرئ
لە پرووى زانستى و فەلسە فەلسە بە لىمىرئ.

فیزیای نوێ^(۱):

یەكێك لە جیاوازییە سەسرۆھەنەرەكان ئەوێە كە لە لوتكەى ناكۆكى لە پێتار
سەپاندنى چەمكى گەردوونی داخراو و ھەتمىبەتە فیزیای چەندیدا دەرگەوت،
كە ھەندى كەس وا گرومانیان برد كە دوو چەمكەكەى پێشوو دۇنيا دەكاتەو،
بەلام (با) بە پێچەوانەى كەشتى ماددیگەراكان ھەلىكرد.

(۱) فیزیای چەندى (Quantum Physics): فیزیای كلاسكىكى بە جۆرێك سەبرى ماددە دەكات
بەوێ كە لە چەند تەنێك پێكھاترە كە بە پێى یاساكانى نیوتن كار لەمێك دەكەن، ھەروەك چۆن گرىنگى
بە لىكۆلینەرە لە بارە مەگناتىسى و كارەبايەكان دەبات لەرپى ھاوكێشەكانى مەگنۆل، بەھەمان شێو
فیزیای گەرمیش دەگرتەو كە دەچىتە ژىربارى سى یاسا فیزیایەكەى گەرمى.

خاسەتى ھاویشى نێوان بارە جیاوازەكانى فیزیای كلاسكىكى برىتییە لەوێ كە بە شێوێەكى رھا
دەچىتە ژىربارى نمو یاسا فیزیایەكانى كە بەرپۆرە دەمەن، كە بە (ھەتمىبەتە رھا Complete
Determinism) ناسراو.

ھەرچى فیزیای چەندى زانستىگە كە لە سەرھەلى سەدى بیستەم دەرگەوت، سەركەوتوو بوو لە
لەنگەنەوێ زۆرێك لەو دیاردانەى فیزیای كلاسكىكى پێشتر نەیتوانیبوو لێكدانەویمان بۆ بگات.
فیزیای چەندى (كوانتەم) كۆمەلێك بنەما لەخۆدەگرت كە كار لە گەل سىستەمە فیزیایە وردەكاندا
دەكات: بە شەكان و گەردیلەكان و پرۆتۆنەكان و نیوترونەكان و ئەلیكترۆنەكان و كواركەكان و تەنۆلكەكانى
ترى ژىر گەردیلەسى، ھەروەھا لە شەپۆلە جۆراوجۆرەكانى وزى جیاواز دەكۆلێتەو.

لواندیه گرنگترین چه‌مکه‌کانی فیزیای چه‌ندیی که په‌یوسته به پرسه‌که‌مانده بریتی ییت له چه‌مکی ناحه‌تمیی^(۱) Indeterminism Or uncertainty. که حه‌تمیه‌تی لابلای هه‌لته‌کینیت. چونکه له فیزیای کلاسیکیدا نه‌گهر دامه‌زراویه‌کمان هه‌ییت که له کۆمه‌لێک ته‌نۆلکه پینکیت، هه‌ریه‌کینکیان شوێن و بارستایی و خێزایی له‌کاتی (ن) دا هه‌ییت، له ساتی دواتردا ((ن + ۱)) نه‌وا شوێن و بارستایی و خێزایی ده‌گۆریت بۆ به‌های تری دیاریکراو، که ده‌کرێ پشینی بکری.

هه‌رچی فیزیای نوێیه، له‌ژێر رۆشنایی ناحه‌تمی ته‌نۆلکه‌کان ((ن)) و ((ن + ۱)) به‌هایکی دیاریکراویان ناییت، به‌لکو ((نه‌گهر)) داده‌نیت، که (کۆمه‌لێکی ییکۆتایی له نه‌گهره‌کان که هه‌ریه‌کینکیان پێژیه‌ی خۆی هه‌یه) بۆ سیفه‌ته‌ی جیاوازه‌کانی هه‌ر ته‌نیک که بوونی ده‌ییت.

فیزیای نوێ ته‌نیا حه‌تمیه‌تی لابلای رفته‌کردوه، به‌لکو به‌ چه‌مکی نه‌گهری (الاحتمالية) ده‌رگای به‌رووی ده‌ستیه‌وردانی خوداییدا والا کرد، چونکه خودا به‌توانایه به‌سه‌ر ده‌ستیه‌وردانی هه‌ر دامه‌زراویه‌ک بۆ نه‌وی

(۱) چه‌مکی (ناحه‌تمی) یه‌کێکه له چه‌مکه سه‌ره‌کیه‌کانی فیزیای چه‌ندی، بۆ روونکردنه‌وی ته‌م چه‌مکه دوو نه‌ونه ده‌خه‌نه‌روو: نه‌گهر سه‌د فۆتۆن (یه‌که‌ی ته‌نۆلکه‌کانی رووناکی) یکه‌ونه سه‌ر ناوینه‌یه‌ک، نه‌وا ۹۵٪ یان به‌ ناراستی چاوه‌کانه‌مان ده‌ین بۆ نه‌وی و ته‌که‌ بیه‌ین، له‌کاتێکه ۵٪ یان له‌هێنی ناوینه‌که‌وه و ده‌ین. به‌لام نه‌گهر ته‌نیا یه‌ک فۆتۆن یکه‌ونه سه‌ر ناوینه‌که نه‌وا ناتوانین دلبیاین له‌وی که نایا ته‌م فۆتۆنه تیشک ده‌داتوه یان له‌ناوه‌ده‌چیت. به‌لام ده‌وانین بلیین که نه‌گهری ۹۵٪ هه‌یه له‌وی که تیشک ده‌داتوه و نه‌گهری ۵٪ هه‌یه له‌وی که وێ یییت.

زاناره که گه‌ردیله‌کانی ره‌گه‌زه تیشکه‌ره‌کان و ه‌ک یۆرانیه‌م نیوه‌ی توانای تیشکه‌نه‌وی له‌ده‌سته‌دات و ده‌گۆریت بۆ ره‌گه‌زی سست له‌ماویه‌که‌ که فیزیایه‌کان به‌ (ماوه‌ی نیوه‌ی ته‌مه‌ن) ناوی ده‌یه‌ن. به‌لام کام نیوه‌ی گه‌ردیله‌کانه له تیشکه‌نه‌وه ده‌وستیت، نازانین، نه‌وپه‌ری نه‌وی که ده‌وانین بلیین نه‌ویه که له‌به‌ردم هه‌ر گه‌ردیله‌یه‌که هه‌لیک هه‌یه به‌ته‌ندازی ۵۰٪ له‌وه که له تیشکه‌نه‌وه بوستیت و بگۆریت بۆ گه‌ردیله‌یه‌کی سست (گه‌ردیله‌ی قورقشم له دۆخی یۆرانیه‌م دا).

نه‌مه نه‌وه ده‌گه‌یه‌نیت که ئیته به‌ینی (نه‌گه‌ره‌کان Probability) له ره‌فتاری ته‌نۆلکه‌کان (هه‌روه‌ها شه‌پۆله‌کان) ده‌کۆله‌نه‌وه. (ته‌مه‌ش به‌ به‌نه‌مای ناحه‌تمی Uncertainty Principle) ناسراوه. که زانای فیزیای نه‌مه‌سای فیرنه‌ر هه‌یزنیه‌رگ دا‌نه‌وا. نه‌مه‌ش له به‌رامبه‌ر حه‌تمیه‌تی ره‌هایه که فیزیای کلاسیکی کاری یه‌که‌ات.

ئەگەر ئىك بەسەر ئەگەرەكانى تردا زال بىكات، بەمەش دەرنىجامەكە بەشىرمەكى
بەنەرەتى دەگۆرپىت^(۱).

ئەنەشتاين بەرەلەستى (چەمكى ناھەتمىي) لە فېزىيائى چەندىدا دەكات،
وايدەمىنىت كە ياساى زۆر ورد - كە ھىشتا نايانزانىن - رەفتارى تەنۆلكەكانى
زۆر گەردىلەمى بەرپۆە دەبەن^(۲)، بەمەش دەمانگىرپۆتەو بۆمىكانىكىتى فېزىيائى
كلاسىكى. بەلام ئەنەشتاين ھەتمىيەتى لابلەس رەتدەكاتەو، كە لەسەر ئەو
دامەزراو كە گەردوون داخراو، بەلكو وايدەمىنىت كە خودا پۆلى لە گەردووندا
ھەيە، ھەرەكەت چۆن نىوتن باوەرپى وابوو. پاشان ئەگەر فېزىيائى چەندىيە لەسەر
ئەم ناھەتمىيەى ئىستائى بىتپتەو يان چەمكى مىكانىكى پەيرەو بىكات، ئەو
ئەم مىكانىكىيە باوەردارەكەى نىوتنە ئەم مىكانىكىيە ھەتمىيە بىباوەرەكەى
لاپلاس.

ھەلۋىستى بىباوەرە ھاۋچەرخەكان بەرامبەر بە گەردوون :

لەكاتىدا فەلسەفە بوونى گەردوون بە گىرنگىرەن پىرسەكانى خۆى ھەژمار
دەكات، ھەرەھا گىرنگىرەن پىرساىرەكانى خۆى دەربارەى دەخاتەرپۆو: بۆچى
گەردوون بەدىھاتوۋە؟ بۆچى بوون دەرەكەوت لەجىياتى ئەوۋى كە نەبوون بەردەوام
بىت؟.. دەبىنەن كە چەمكى بىنچىنەمى كە زانا و فەيلەسوۋە بىباوەرەكان لىنەو
دەستپىدەكەن بىرپىتەيە لە (گەردوون بوونى ھەيە و تەنبا پىرستە لىي بىكۆلىنەو!)

(۱) ھەندىك لە زاناياى فېزىيائى چەندىيە پىشتىگىرى لەم چەمكى دەكەن. لەوانە Willian Pollard
(سالى ۱۹۵۸). (Weber-Rimini- The Ghirardi GRW Approach).

(۲) ھەمان چەمكى بەسەر دامەزراوكانى شەواش جىيەجى ھەيت، كە زۆرىك بە دامەزراۋى ھەرمەكىي
ناوبان دەبەن. بەلام لەراستىدا لەسەر ياساى زۆر ورد دەرپۆن كە لەسەرۋى تواناى ھەستىردىنى ئىنەمەن.

ئەگەر ھەر زنجىرە كىش سەرەتايە كى ھەيىت با ئىمە زنجىرە كە مان لە تەقىنەو ە
گەرە كەى گەردوونەو ە دەستىپىكەىن).

بىز تراند راسل پشتگىرى لەم بۆچوونە دەكات و دەلىت: (گەردوونى ئىمە
بەكىكە لەو شتانەى كە دەكرى لە كاتىكەو بۆ كاتىكى تر بەدىيىت).

پىتەر ئەكتىز خستەن پروو ە كى ساكارى تر دەخاتەروو و دەلىت: (كات و شوئى
خۆيان خۆيان بەدىيەتەو^(۱)).

كىس وۆرد^(۲) گالتە بەم خستەن پروو ە دەكات و پروونى دەكاتەو ە كە ئەم چەمكە
لە گەل خۆيدا تىكە گىرەت و دەلىت: ئەمە بەكىكە لە مەھالە لۆژىكىيەكان
كە ھۆكارىك بەرلەو ەى بوونى ھەيىت كارىگەرى ھەيىت، پاشان ئەكتىز
مادىيگەرتىيە كەى پالەنەرى بوو ە بۆ ئەم لىكەنەو ەى نەك زانست.

پاشان كىس وۆرد دەلىت: شورەيە زانست لەسەر ئەو ە دابەزەرت كە ھەموو
شەك ھۆكارىكى ھەبە كەچى گرىگەرتىن شەكەنىش بى ھۆكارىن، كە ئەمەيان
برىتيە لە بوونى ھەموو شەكەنى تر، بوونى گەردوون، بەدلىيەو ە تامەزىو ەى
مروۇف كە لە زانىارى تىزنايىت ناھىيەت ئەم پرىسارەى بەبى ەلام بەسەردا
تەبەپەرت.

(۱) پىتەر ئەكتىز ئەم خستەن پروو ە (قەيتانى يىلاوى گەردوونى Cosmic Bootstrap) ناودەبات،
بەمە نامازە بۆ ئەو كەسە دەكات كە قەيتانى يىلاو ە كەى بۆسەرەو ە بەرز دەكاتەو ە تا خۆى بەرز بىتەو ەا
(۲) Keith Ward: مامۇستەى فەلسەفە و لاھوت لە زانكۆى ئۆكسفۇرد، لەسالى ۱۹۳۸ لەدايك بوو ە.

رۇلە ياساكانە فيزىيا

ھەندىك لە يىباوھان لىكدانەۋى سىيەم دەخەنەپرو بۇ بوۋنى گەردوون، ئەۋىش ئەۋىيە، كە ياساكانى فيزىيا گەردوونيان بەدەيتناۋە، گەرمزاناي فيزىيا پۇل دىئەيز (ھەرۋەھا منىش) پالېشتى ئەۋ خستەنەپروۋ دەكات ((بەمەرچىك)) بىرئە پال خۇدا ۋەك ھۆكارى يەكەم، دەلئەت: مەن بەۋ بىرۋكەيە ناسوۋدە نىم كە تەنەكەسازىكى ئاسمانى گەردوونى بەدەيتنايىت، بەلكوگرتنى ئەۋى كە ھەندىك ياساى بىركارى بە وردىيەكى زۆرۋە توانىۋىيەنە گەردوون بەدەيتىن موعجىزەتر ۋە بەلگەترە لەسەر بوۋنى خۇدا).

ستىئەن ھۆكىنگ لە كىتەبەكى (مىژۋىيەكى كورتى كات)^(۱) ئەم خستەنەپروۋە تەۋاۋ دەكات ۋە دەلئەت: گەيشتن بە ھاۋكىشەگەلئەك، كە بوۋنى گەردوون لىكبدەنەۋە Mathematical Model ئەۋە لىكدانەۋە كە چۆن ئەم ھاۋكىشانە گەردوونيان بەدەيتناۋە ۋە بۇچى؟ تەنەت ئەگەر زانايانىش بگەنە بىردۆزىكى كۇرا بۇ ھەموو شتەك^(۲)، ئەۋا پىرىستە بىرىكەينەۋە كە چۆن پەيدابوون ۋە ئايا پىۋىستىيان بە خۇدا ھەيە؟

(۱) بىرلەۋى ھۆكىنگ بىتە يىباۋى ئەم قىمەي كىردوۋ، بەلام باۋەدار بىت يان يىباۋى ئەم پىرسارانە ھەر دەيتنەۋە.

(۲) بىردۆزى كۇرا Theory Of Everything T.O.E بىردۆزىكە كە فيزىيەكان خەرنى پىۋە دەيتن، كە لە ياساكانىدا ياسا بىرۋەمەكانى چۈر ھىزەكى سىرۋىت كۆ بىكەنەۋە، ۋە گومان دەپنە كە بەمە دەترانن لىكدانەۋىيەك بۇ دروۋستىۋىيە گەردوون بىخەنەپروۋ.

له‌پێناو ئەوهی که دەست بخهینه سه‌ر رۆلی یاسا سروشتیه‌ی راسته‌قینه‌کان له‌ درووستبوونی گه‌ردووندا، ئەم دوو نمونه‌یه‌ی دێنینه‌وه:

یاساکانی جوولە‌ی نیوتن ده‌توانن وه‌سفی رنگای تۆپی بلیارد بکه‌ن، به‌لام داری بلیارد که‌ یاریزانه‌که‌ به‌کاری دینیت تۆپه‌که‌ ده‌جوولینیت. یاساکان پیتوستییان به‌ بوونه‌وه‌رێک هه‌یه‌ که‌ هه‌ترێک له‌ کات و شوتنێکدا کاریان تێبکات، به‌بێ ئەم چوار په‌گه‌زه‌ (ماده‌ - وزه‌ - شوێن - کات) یاساکان ناتوانن کار بکه‌ن، به‌لکو ته‌نیا بوونیان ده‌ییت.

هه‌روه‌ها سه‌رنجی ساده‌ترین یاسا بیرکاریه‌کان ده‌: $1+1=2$. نایا ئەم یاسایه‌ له‌توانایدا هه‌یه‌ هیچ شتیکی یێنیه‌بوون؟ نایا ئەم یاسایه‌ هیچ شتیکی بۆ حیسابه‌ بانکیه‌که‌م زیاد ده‌کات؟! به‌لام نه‌گه‌ر هه‌زار دۆلار له‌ بانک دابینم و دوا‌ی ماوه‌یه‌کی تر هه‌زار دۆلاری تر بخه‌مه‌ سه‌ری، ئەوا ئەو یاسایه‌ ئەوه‌ دیاریده‌کات که‌ حیسابه‌که‌م بوو به‌ دوو هه‌زار دۆلار، به‌لام به‌بێ هه‌لستانم به‌م کاره‌ سه‌ره‌پای بوونی یاساکه‌ش حیسابه‌که‌م هه‌ر به‌ سفر ده‌مینیه‌وه‌.

پاشان، بانگه‌شه‌کردن بۆ ئەوهی که‌ یاساکانی سروشت گه‌ردوونیان به‌دیینه‌واوه‌ ((شیتیه‌))، به‌لام نه‌گه‌ر به‌ زانست وه‌سفی بکه‌م ئەوه‌ ((فیلێکی بێ ترخه‌)). له‌پراستیدا بیردۆزه‌کان و یاساکان رنگای کاره‌کان به‌ وردی وه‌سف ده‌که‌ن، به‌لام ناتوانن هیچ شتیکی یێنه‌ بوون.

دوا‌ی ئەوهی هه‌لوێستی یی‌اوه‌پرانمان ده‌رباره‌ی گه‌ردوون خسته‌پروو، نۆزه‌ی هه‌لوێستی باوه‌پاران دیت، که‌ له‌ ژێر سێ چه‌مکی سه‌ره‌کیدا ده‌بخه‌ینه‌پروو:

- به‌لگه‌ی گه‌ردوونی Cosmic Argument

- به‌لگه‌ی رێکخستنی ورد Fine Tuning Argument

- به‌لگه‌ی مرویی Antropic Principle

بەلگەى گەردوونى Cosmic Argument :

((درووستبوونى گەردوون لە نەبوونەوه بەلگەىە لەسەر خودای بەدیهتەر))

بیردۆزى تەقینەوه گەورەكە بەرپەرچى وەلامدانەوى پرسیارەكان دەداتەوه دەربارەى ((پرووداوى یەكەم First Event) لە درووستبوونى گەردووندا، بەلام رەفتار لە گەل (هۆكارى یەكەم First Cause) ناكات، گومان لەوەدا نییە كە جیاوازییەك هەیە.

لەبەرئەوه دواى ئەوى زانایانى گەردوون لە خستنه‌پرووى هەر لێكدانەویەكی ماددى عەقلى بۆ پروودانى تەقینەوه گەورەكەى گەردوون بیتوانابوون، زۆرتك لە فەیلەسوف و زانا هەرچەرخەكان، ئەوى كە بە (بەلگەى هێتانه‌بوون یان بەلگەى خەلق) لە عیلمى كەلامەوه دێننه‌گۆرەپان و ناویان ناوه بەلگەى گەردوونى، كە بۆتە یەكێك لە بەهێزترین (بەلگە زانستى / لۆژیكى) یەكان دەربارەى خودای بەدیهتەرى گەردوون. ئەم بەلگەىەش لە دوو پێشه‌كى و نەجامێك پێكهاتووه:

أ- هەموو بوونێك سەرمتایەكى هەیە، كە پێویستە سەرچاویەكى پێشووى هەبێت (بەدیهتەر).

ب- گەردوون سەرمتای هەیە.

كواتە: گەردوون سەرچاویەكى پێشووى هەیە (بەدیهتەر).

نەگەرچى ئەم بەلگەىە لەسەر بوونى خودای بەدیهتەر لەسەرتادا وەك بەلگەىەكى فەلسەفى لەلایەن زانایانى عیلمى كەلامى مۆسولمانان سەرپه‌لداوه، ئەوا زانستى نوێ بەلگەى زانستى بۆ زیاد كردووه (سەلماندوویەتى كە گەردوون

سەرەتاي ھەيدە، بەمەش بەرزى کردۆتەوہ بۆ رىزى ئەو پاستىيە زانستىيانەى
 كە دەچنە ژيّر بارى ليكۆلنەوہى زانستىيەوہ.

بەرھەلستكارانى بەلگەى گەردوونى :

سەرەپاي پەوانى و درووستى ئەم دەرەجامە لۆژىكىيە و پشتبەستنى بە
 زانست و فەلسەفە، بەلام ھىشتا ھەندىك ھەن كە لە داننان بە بەدپەيتنەرىكى
 زىرەكى بە توانا پادەكەن، كە ئەم گەردوونەى ئىمەى درووستکردووە.

نەوونەى ئاشكراش لەسەر ئەو، ھەلۆستى پەر لە داخى گەورە زاناي
 فىزىيا سىر جۆن مادۆكس^(۱) ى سەرنووسەرى گۆفارى Nature. مادۆكس
 ئەو رەتدەكاتەو، كە گەردوون سەرەتاي ھەيت! كىشەنيە، بەلام كوا بەلگە
 زانستىيەكەى؟

بەلام ئەو (ھەرەك خۆى دەلەت) بۆيە ئەو رەتدەكاتەو چونكە داننان بە
 بوونى سەرەتايەك بۆ گەردوون داننانە بە بەلگەى پاي دىندارەكان!!

بە سەرنجدان بە درووستى ئەم دەرەجامە، يىباوېران جەختيان لەسەر ھەردو
 پىشەكەى بەلگەكە (أ،ب) کردۆتەو و زۆر بەرپەرچدانەويان لە بارەيەوہ
 خستۆتەرۆو، كە دەكرى لە شەش خالدا كۆبكرتەوہ:

يەكەم: گەردوونەكەمان قەدىمە و سەرەتاي نىيە (ئەزەلىيە):

ئەم بەرپەرچدانەويە كە لە رابردودا لە بەھىترىن بەلگەكانى دژى بەلگەى
 گەردوونى بوو، تا ئەو كاتەى زانست سەلماندى (و يىباوېران دانيان بەوہ دانا)
 كە گەردوونەكەمان سەرەتايەكى ھەيدە.

(۱) Sir John Madox: (۱۹۲۵-۲۰۰۹ز)، پېژرى فىزىيا و كىمىا و بايۆلۆجيا بوو، لە ئەمەنى بىست
 و دوو سالىدا دەستكرد بە نووسىنى بابەتى زانستى بۆ گۆفارى Nature و بۆ ماوى بىست سالى بوو
 بە سەرنووسەرى گۆفارەكە.

دوۋەم: گەردۈنە كەمان سەرتايەكى ھەيە، بەلام پىئوستى بە بەدەيەنەر نىيە:

بۇ دەرچۈن لە كېشمە پىتھو، نكۆلىكارانى ئەۋەي، كە خودا گەردۈۋى بەدەيەنەۋە، پەنایان بىردە بەر خستەنە پروۋى چەند بىردۆزىك كە دەيسە لمىتن گەردۈنە كەمان سەرتايەكى ھەيە و پىئوستى بە بەدەيەنەر نىيە.

لە گرنگىرەن ئەۋ بىردۆزانە، بىردۆزى ((گەردۈۋى ناچىگىر Oscillating universe))، كە لە بىردۆزى تەقىنەۋە گەۋرەكەي گەردۈۋى Big bang دەچىت، بەلام وايدەيىنەت كە گەردۈۋى لە ((تەقىنەۋە گەۋرەكە)) درۈۋستبۈۋە بە دوايدا (ورد و خاشبۈۋىتىكى گەۋرە) پروۋىداۋە، كە گەردۈۋى گەۋرەندۈتەۋە دۆخى تاكىتتى، پاشان دۋاى ئەۋە تەقىنەۋەيەكى تىرى گەۋرە پروۋىداۋە، پاشان ورد و خاشبۈۋىتىكى تر، بەم شىۋە تا ناكۆتايى لە قەدىمىدا، واتە ئەم ناچىگىرىيە ئەزەلىيە.

بەلام ئەم گرېمانەيە لە زۆرىەي ناۋەندە زانستىيەكاندا رەتكراتەۋە^(۱)، بەلكو دوو زانا روۋسىيەكە^(۲) كە ئەم بىردۆزىمان پىتھەكەشكردۈۋە لە سالى ۱۹۶۳، دۋاى تەنيا ھەۋت سالى لە خستەنە پروۋى ئەۋ بىردۆزە پەشىمان بوۋەنەۋە. بەلام سەرمەۋاى ئەۋەش بىباۋەران پىداگىرى لەسەر دەكەن و بە بەلگە دەيەنەۋە.

(۱) سى ھۆكارى سەركى ھەن بۇ رەتكردەۋى ئەم بىردۆزە لەلايەن زاناينەۋە:

۱- فىزىيا سەلماندۈۋىتى كە ئەم گەردۈنەمان بە تەقىنەۋە گەۋرەكە دەستىكردۈۋە و ورد و خاشبۈۋىتىكى گەۋرەي بە دۋادا ھاترەۋە، بەلام تاكە بەلگەيەكى زانستى نىيە لەسەر ئەۋەي كە دۋاى ورد و خاش بوۋەنەكە تەقىنەۋەيەكى تر ھاتىت.

۲- بە ھەمان شىۋە ھىچ بەلگەيەكە زانستى نىيە لەسەر ئەۋەي ئەم گەردۈنەمان گەردۈۋىتىكى تىرى ورد و خاشى لە پىشدا ھەبۈۋە، كەۋاتە بابەتەكە لە گرېمانىيەك زياتر ھىچى تر نىيە.

۳- لە نەۋەي گەردۈۋى ناچىگىردا ياساكانى داينامىكاي گەۋرەي ئامازە بۇ ئەۋە دەكەن كە كاتى پروۋدانى خولى نايىندە پىئوستە لەۋ خولەي نىستا دوتىرتىر يىت و ئەگەر بۇ دۋاۋە بگەپىنەۋە و ژماردەنەكە پىچەۋانە بگەينەۋە، دەيىنەن كە ھەر خولىكى پرايدرو كورتىرە لەۋەي دۋاى خۆي، تا دەگىنە خولىك كە كاتەكەي سەر، كە ئەمەش سەرھاي خولە ناچىگىرەكانە، واتە ناگۈنچى ناچىگىرەكە ئەزەلىيە.

(۲) دور زاناكە Isaac Kbalatnikov & Evgenii Lifshitz.

چەمكىنىكى تر ھاوشىۋەى گەردوونى ناچىگىرە، كە وای دەبىنىت نەو ماددە سەرەتايىيەى تەقینەۋە گەمورەكەى گەردوونى لىۋە درووستىبو دەكرى ئەزەلى بىت و بەو پىنەش تەقینەۋە گەمورەكە سەرەتايەكى دەبىت، بەلام پىۋىستى بە بەدەپتەنەر نىيە.

نەو بىردۆزە (وەك پىشپىنەكانى) پىۋىستى بە بەلگەيەكى زانستى ھەبە.

وەك گریمانەى سىيەم، ھەندىك نەۋە دەخەنەرۋو كە گەردوونىكى گەمورەى بىن سنوور (ئەزەلى) ھەبە، كە زۆر گەردوونى لى درووست بوون، لەوانە گەردوونى نىمە.

نەم بەرپەرچدانەۋەبە دېرژەى بەرپەرچدانەۋەى پىشۋوتەر، لەگەل بوونى يەك جىاۋازى، نەرىش دانەپالى ئەزەلىيەتە بۆ ((گەردوونى دايك)).

گومان لەۋەدا نىيە كە بىياۋەرمان ناتوانن ئەزەلىيەتى گەردوونى دايك پوون بىكەنەۋە، ھەروەك چۆن لە پوونكرەنەۋەى ئەزەلىيەتى گەردوونەكەمان بىن توانا بوون.

زانای گەردوونناسى ديار پىبېلز P.J.E. peebles جەخت لەسەر نەۋە دەكاتەۋە كە نەم خستەنەرۋوانە تەنبا گریمانەن و، بىردۆزى زانستى نىن كە حەقىقەت يان زانىارى يان تەنەنەت تىبىنى بەجىي لە پشت بىت. لە خەيالى زانستى نىزىكرن نەك لە زانست^(۱).

(۱) زانای ديارى گەردوونناسى P.J.E. peebles لە (گۇفارى زانستەكانى ئەمىرىكا Scientific American) دا لە ژمارەى فېبرىۋەرى، ۲۰۰۵) دا بىردۆزەكانى درووستىبوونى گەردوونى بە پىي ئەندازى بايەتەنەى بىردۆزەكان پىنخستەرە. پىبېلز پەلى A+ داۋەتە نەو بىردۆزانەى دىلەين گەردوون لە باروۋەخى چى و زۆر گەرمدا درووستىبو، لە گرنگىزىيان (بىردۆزى تەقینەۋە گەمورەكەى گەردوون)، ھەرقى بىردۆزەكانى ترە پەلى A-B+B-، وەرەگىراۋى پىنەخىيەن.

پىنخستى پىبېلز بە پىي بەلگەى زانستى بۆ چۈار ناستى جىاۋاز پىنخراۋن: يەكەم: راستىيەكان (facts) كە ھىچ گومانىيان تىدا نىيە.

دووم: گریمانە لۇزىكىەكان Reasonable Hypotheses كە بەلگەى باشيان لە پشته.

سىيەم: گریمانەى قايلىكر Plausible Speculations كە بەلگەى پالەشتى نىيە.

چۈارم: گریمانەى رەكراۋ Implausible Speculations كە بەلگەى پالەشتى نىيە و، لەگەل راستىيەكاندا تىكەگىرەن.

سۈيەم: پۈتۈست ناكات ھەمىو بوونىك سەرتەي ھەيت!

دراى ئەۋەي يىئاۋەران يىتوانابوون لە گەشتن بە سەرچاۋىيەكى ماددى ئەزەلى بۇ گەردوونەكەمان، ھىچيان لە بەردەمدا ئەما جگە لەۋەي بلىن، دەكرى گەردوون لە ھىچمەۋە و بەبى ھىچ ھۆكارىك درووستبوويت!! تەنانەت گەشتۆتە ئەو ناستەي كە ئەو قسە سەيرە بۆتە گەردەترىن بەرپەرچ كە ماددىيگەراكانى ئەم سەردەمە دىخەنەروو!

بىردۆزى لەرىنەۋەي بۆشايى چەندىي Quantum Vacuum Fluctuations بە بەناۋىيانگىترىن ئەو بىردۆزانە دادەرت كە زانا فىزىيائىيە يىئاۋەپەكان لەو بوارەدا خستويانەتەرپوو. ئەم خەملاندانە وايدىيىن كە تەنۆلكەكانى ژىر گەردىلە دەكرى خۆكردانە لە بۆشايىدا درووست بىن و ون بىن(ناۋى بۆشايى چەندىي Quantum Vacuum) يان لىئاۋە، داۋىانەتە پال بىردۆزى چەندىي - كوانتەم). بەھەمان شىۋە دەكرى گەردوونى ئىشەش بەشىۋەيەكى خۆكرد لە بۆشايىدا درووست بىيت.

گەۋرە زاناي فىزىيائىي (پۆل دىقىز)^(۱) بەتەۋارى ئەو گرىسانانە رەتەكاتەۋە، بەۋىيەي درووستبوونى تەنۆلكەكان لە بۆشايى چەندىدا نىشانەو نمۇنە نىيە بۇ درووستبوونى ماددە لە ھىچمەۋە، بەلام لە ئەنجامى گۆراني وزە لە بۆشايىدا دەگۆرپىت بۇ ماددە، واتا بۆشايى نەبوونىكى رەھا نىيە، كەۋاتە سەرچاۋەي ئەم وزىيە چىيە؟! ھەروەھا سەرچاۋەي ئەو ياسايانە چىيە كە بەرپۆۋەي دىبەن؟!

زانايان وزەي بۆشايى بە وزىيەكى ناپىنگەھاتوو دادەنتىن، بەۋىيەي كە ناتوانرپىت بىيىنرپىت، ھەروەھا بەجۇرپىك پىتوانەيان كەردوۋە كە ئەۋەي لەبۆشايىيەكدا بوونى ھەيە كە قەبارەكەي اسم^۳ (ئەندازەي بەستەرى پەنجەي بچووك) يەكسانە بە وزەي بەرھەمەھاتوو لە گۆراني ھەمىو ماددەي گەردوون بۇ وزە!!

(۱) پۆل دىقىز Paul Davies: زانايەكى بەرىتائىيە، لە سالى ۱۹۸۶ لەدايك بوو.

مامۇستاي فىزىيائە لە زانكۆي نەريزۇنا، پىشتەر لە زانكۆي كامبرىج - لەندەن - نىوكاسل مامۇستا بوو. پىسۇرى زانستەكانى گەردوون و فىزىيائىيە چەندىيە. لە سالى ۱۹۵۵ خەلانى تىبەلتۇنى وەرگرتوۋە.

كارەكە ھەندىك لە زانا فېزىبايە ماددىگە راكانى ^(۱) گەياندۆتە ئەو ناستەى كە بانگەشەى ئەو بەكەن كە تەنۆلكەكانى ژۆر گەردىلەى دەكرۆ لە نەبوونى رەھەى خالى لە وزى بۆشايەكەدا درووست بېن - پاشان لەنار بېچن - ! ئەگەر زانست دواى ماومەكى تر تواناى پرودانى ئەو بەسەلمىتت، پرسىارەكە ئەو دەيت كە: چۆن نەبوونى رەھا ئەم تايبەتمەندىيە سەرسۆرەيتەرەى بۆ پەيدا بۆ؟ ئايا ئەو تىكناگىرت لەگەل ياساى مانەومى ماددە، كە دەلتە (ماددە لەناوناچىت و درووست نايىت)!!

بە ھەمان شۆرە ستېفن ھۆكىنگ لە بەناو يانگىرتىن كىتەبەكەيدا (مىژويەكى كورتى كات)دا نمونەيەكى ھىناوئەو بۆ چۆنەيتى درووستبوونى گەردوون بەيئ ئەوەى پىرىستى بە بەدەيتەر ھەيتت ^(۲).

(۱) لەوانە ليۆنارد ميلودنۆ Leonaard Milodinow زانای فېزىا لە زانکۆى کلتىك لە وىلايەتە يەكگرتووەکان لەگەل ستېفن ھۆكىنگدا بەشداربوو لە کىتەبى کۆتايى The Grand Design. ۲ بە نمونەى ھارتل - ھۆكىنگ، يان نمونەى چەندىي گەردوون ناسراو، ئەم نمونەى پەشت بە چەمكىن دەستەيت كە ھۆكىنگ يەكەمجارە دىخاتەرۆ، ئەوش چەمكى (كانى خەيالى) بوو، كە پراكتىكى ژمارەى خەياليە.

ئەگەر بەدواى رەگى چوارچاى ژمارەى (۱- ۴)دا بگەريئ، ئەوا ژمارەيكى راستەقەنە ناييئەن (چونكە $2-4=4$) بۆيە ھۆكىنگ ھەستا بە دانانى ھىماى (X) وەك نامازەيكە بۆ ئەو ژمارەى برونى نيە و، دانانى ھىماى X لە ھاوكتشە تايبەتەكانى دەريارەى كات، لە ئەنجامدا كاتىكى خەيالى دەستەوت، بۆيە كاتىك ھۆكىنگ ئەو ھىمايانەى لە ھاوكتشەكانيدا بەكارھەتا، پىرىستى برونى بەدەيتەرى يەكەمى لە حسابەكانى خۆى سەپەو.

سەر ھىزىرت دىنگل Sir Herbert Dingle سەرۆكى كۆمەلەى فەلەكناسى شاھانە لە نىنگلەترا پشان دەلتە كە، ئەگەر چەمكى ژمارە خەياليەكان راستىت لە ڤوى بىركارىمەو، ئەوا لە ڤوى پراكتىكىمە ھىچ پايمەيكى نيە، بۆ ئەوش پەشت بە نمونەيكە دەستەيت كە ھەمرو قوتايانى بىركارى دەزانن.

ئەگەر ژمارەى پياوانى پىرىست بۆ ئەنجامدانى كارىك برىتى يت لە (X) و X لە ھەندى ھاوكتشەدا مەجبە، سالب، ژمارەى تەواو، كەرت، ژمارەى خەيالى، ژمارەى ناوتتە، سەر، بىن كۆتايى يان ھەر شۆيەيكى تر يت كە بە بىرى زانايانى بىركارىدا ھاتووە، ئەوا بە دلەييايمەو X (ژمارەى فەرمانبەرە پىرستەكان) بە ژمارەيكى تەواو مەجبە دادەيتىن و ئەگەرەكانى تر وەلا دەيتىن.

لە راستيدا بىركارى بە تەنيا ناترايتت لە تىوان ئەگەرەكاندا لە نمونەى ڤايردوودا يەكىيان ھەلجۆرتت، بۆيە پەشت بە لۆزىك و ئەزمون دەستەيتن.

گومان لەمەدا نىيە كە ستىفن ھۆكىنگ پىاوى سەردەمە، بەھۆى بلىمەتتەكەى و چەند ھۆكارىكى تر، بەلام ئەو رىنگر نىيە لەبەردەم سەركەوتنى زانا فېزىيائىيەكانى تر لەپوچەلكردەنەو بەھەوادا بردنى نمونەكەى، بەرپەرچدانەوئى ئەوان لەسەر بۆچرونە بىركارىيەكەى نەبوو، بەلكو لەسەر بەرىيەكەوتنى لۆژىكى ناو نمونەكەى بوو.

ئەوانەى ئەو قسە بى بنەمايانە رەتدەكەنەو (بەھۆى، كە شتىك لە ھىچ شتىكەو و بەبى ھۆكار درووست بىتت) لەبەر چوار ھۆكار رەتدەكەنەو:

۱- ئەوانەى بانگەشەى ئەم خەملىتراوانە دەكەن ھىچ بەلگەيەكيان لەسەر راستى ئەو خەملىتراوانە نەخستۆتەرۆو.

۲- نەبوونى پەھا (ھىچ شتىك) كە ئەوان بانگەشەى بۆ دەكەن، بەھۆى كە گەردوونى لى پەيدا بوو، و پالەنەرى نىيە بۆ ئەھۆى شتىك بەرھەم بىتت، خۆ ئەگەر گریمانەى پرودانى ئەمەش بىكەن ئەوا ھەر ناكەى نەبوونىكى پەھا بىت.

۳- كىشەى گەورەى بىباو، پان ئەمە، كەوا بىردەكەنەو ئەگەر بلىن (خودا بەدەيتنەرە) لە گەل (پىبازى زانستى) تىكەگىرەت. ئەگەر واىە ئايا درووستبوونى شتىك لە ھىچەو و بەبى ھۆكار لە گەل پىبازى زانستى تىكناگىرەت؟ ئەمە زانست وىزان دەكات، كە بەدواى پەمبوندى نىوان ھۆ و ئەنجامدا دەگەرەت. بە تەنیا گوتنى ئەھۆى كە ئەم شتە تەنیا پرویداو، كۆتايى بە بىركردنەو و شىكردەنەو لۆژىكەيانە دىنەت.

۴- مەرفەكان (بە دەرژائى مەژو و جوگرافيا) بە سروشتى دەرەك بەو دەكەن كە (ھەموو ئەنجامىك ھۆكارىكى ھەيە)، ئەمەش پىنى دەگوترى (پەمبوندى نىوان ھۆ و ئەنجام Law of Cause and effect). بۆيە گوتنى ئەھۆى كە گەردوونى

باشان ئەو كاتە خەيالىيەى لە دانانى ژمارە خەيالىيەكان لە ھاوكىشەكانى ھۆكىنگدا پەيدا بوو، ھىچ قىممەتلىكى نىيە و، پىتچەوانە دىتەمەو بۆ كاتى راستەقىنە، ئەگەر ژمارە خەيالىيەكە بگۆردەرت بۆ ژمارەى راستەقىنە، ئەو كات پىرستى بۆ (بەدەيتنەرى يەكەم) دەرەكەوت.

دروستىكراو (سەرھايەكى ھەيە) و بەدىيەتەر و سەرچاۋەكى پىتشوى نىيە،
نەمە ئەزمونىتىكى نۆۋ و تاكە ئەزمونى مەۋقايەتتە لىو بوارەدا!!

چوارەم: ئەگەر ھەموو بوونىك سەرھايەكى ھەيىت، بەدىيەتەرنىكى ھەيىت،
كەۋاتە پىۋىستە بەدىيەتەرى سەرھاش (خودا) بەدىيەتەرى ھەيىت.

يىباۋىرمان بەم بەرھەلىستىيەيان ھەموو بىر كەرنەۋى لۇزىكى
تىككەشكىتىن!، جا ئىمە دەلىين: ھەموو بوونەۋىرلىك بەدىياتوۋو (سەرھايەكى
ھەيە) سەرچاۋەكە، لە كاتىكدا خودا بەدىنەھاتوۋە. ھەر خوا ھۆكارى يەكەمىنە
كە لۇزىك بوونەكە بە ھەتى دادەيىت و بە ئەۋ زاتەى بوونەكە بە ۋاجىب
دادەيىت بەيى بەدىيەتەر (ۋاجىب الوجود دون موجد).

لەبەر ئەۋە ھەندىك لەيىباۋىرمان داندەيىن كە ئەگەر - گرىمان - سەلماندىيان
ھۆكارى يەكەم ھەيە، ئەۋان لەگەل باۋىرمان ھاۋىر دەيىن كە دەيىن ئەم ھۆكارە
سەرمەدى يىت (نە سەرھاش ھەيىت، نە كۇتاۋ، بەدىيەتەرى نەيىت.

پىنجەم: ئەگەر ھەر پىۋىست يىت بەدىيەتەرى يەكەم ھەيىت، ئايا پىۋىستە خودا
يىت؟.

ۋەلامى ئەۋ پەرسە نەۋلىكارىيە دەدەينەۋە، بەۋەى سىفاتەكانى بەدىيەتەرى
يەكەم دەخەينەۋو، بە لايەنى كەمەۋە پىۋىستە بەدىيەتەرى يەكەم:

۱- دەيى بوونى پىۋىست يىت = ۋاجىب الوجود = The Necessary being:
چونكە وىناكردىنى نەبوونى لە كاتىكدا بەدىيەتەرى يەكەمە، ئەۋەى بە دۋادا
دەيت كە ئىمە و گەردوون بوونمان نەيىت.

۲- بوونەكەى پىۋىستى بە ھۆكار نىيە Uncaused: ئەمەش شىتىكى سىروشتىيە،
چونكە ناكىرى لە سەرچاۋەى بوونەۋەر بۇ ناكۇتالى بېۋىن^(۱) لەبەر ئەۋە ناكىرى
بەدىيەتەرى ياساى ھۆكار بېچىتە ژىر بارى ياساكەى خۇيەۋە.

(۱) زانايانى لۇزىك چەمكى (پىزىستىن رىنگەر) بەكاردەيتىن.

۳- ئەزەلى Etemal: ئەگەر كات لە گەل تەقینەو گەورەكەدا دروستبەو، ئەوا پێیست دەكات كە بەدیھتەرى یەكەم، كە كاتی دروستكردوو لە دەروەى كات ییت (ئەزەلى - یی سەرەتا).

۴- ناماددى، شوئین سنوورداری ناكات: مادده و شوئین (لە گەل دروستبەو كاتدا) لە گەل تەقینەو گەورەكەدا دروستبەو، پاشان ناكړئ ھۆكارى یەكەم لەناو مادده و شوئندا ییت، لە كاتێكدا ئەو خۆى بەدیھتەو.

۵- پەھایى توانا Omnipotent: ئەگەر بەدیھتەرى یەكەم توانای بەدیھتەنای ھەیت لە نەبوونەو، ئەوا گومان لەویدا نییە، كە توانای نەجامدانى ھەر شتێكى ھەبە.

۶- رەھایى زانیاری Omniscient: پێیستە بەدیھتەرى بوون زانیاری تەواوى دەربارى بوونەو ھەموو كانی ھەیت، و، دەربارى ھەموو ئەو شتەنەش كە لە گەردووندا ڕوودەدەن.

۷- توانای بڕیاردانى ھەیت Decision maker: ئەگەر ییباو ڕان بڵێن سەرەتای بەدیھتەنى گەردوون كەركێ خۆكردى بوو بۆ بارودۆختى پەیدا بوو، ئەوا پێیستە بۆمان ڕوون بكەنەو كە چۆن بارودۆخ لە نەبوونی رەھا پەیدا دەیت، ھەرەھا بۆچى بارودۆخكە پێش ۱۳،۷ ملیار سال پەیدا بوو دواى ئەوى نەبوون بە ئەزەلى جیھتێلەرا بوو (ئەم بەلگەى بە بەلگەى ماوێ وازلیھتەن ناسراو). لەراستیدا بوونی گەردوون سەرەتای ھەبە كە لە كاتێكى دیاریكراویدا دروست بوو، دواى ئەوى كە نەبوونی رەھا ئەزەلى بوو، پێیستى بە بوونی (ھۆكارێكى یەكلاکەرەو) ھەبوو كە لەسەر كۆتاییھتەن بە ماوێ وازلیھتەن بپاریت كە بدات و لەم كات و ساتەدا گەردوون ییستە بوو.

ئەمانە كەمترین ئەندازى ئەو سیفەتەن كە پێیستە لە بەدیھتەرى یەكەمدا ھەیت، ئایا تۆش وایانینى كە ئەم سیفەتەنە تەنیا لە خودای بەدیھتەر، دانا، بەتوانا، قەدىم و ئەزەلیدا بوونیان ھەبە و لەو سەرشتەدا بوونیان نییە كە دەرنجامى كات و شوئین و وزە و ماددە و ھەموو ئەوانەش دروستكراون و پێیستییان بە بەدیھتەر ھەبە.

باشه، بۆچی يەك خودا و چەند خودا نا؟، بەم شىۋىيە ھەندىك يىباۋىران قسە دەكەن.

لەۋانەيە نەم پىرسىيار كىردنە قبول كىراۋ بوۋىت بەر لەۋى زانستى نوئى يەكيتى بىنچىنەي گەردوون بەسەلمىتت لە زەرۋە تا گەلەنەستىرە، تەۋاۋى بوۋىش لەلەين چۋار ھىزەكەي سىروشتەۋە بەرپۋە دەبرىن و ياساكانى يەكىك دەيانجولتېن، بە ھەمان شىۋە ياسا لۆزىكىيەكە دەلېت كەدەكرا بابەتەكە بە شىۋىيەكە سادەتر لىكېدېرتتەۋە، جا پىتۋىست ناكات پەنا بېيەنە بەر لىكەدانەۋى ئالۆز، باشە بۆچى يەك خوداىي رەتبەكەينەۋە و پەنا بېيەنە بەر چەند خوداىي، كە تىكەلى و ئالۆزىيەكە لى پەيدا دەيت ئەۋانەي باۋىرپان بە يەك خوا ھەيە دەيزان!

شەھەم: خوداى پىركىردنەۋى بۆشايىەكان God of the Gaps :

يىباۋىران وايدەيىن كە داننان بە خوداى بەدەيەنەرى گەردوون، ۋەك دەرمجامى كۆتايى بۆ ھەردوۋ پىشەكەي بەلگەي گەردوونى، قۆستەۋىيەكە ھەلەيە بۆ يىتۋاناي زانايان (تا نىستا) لە ۋەلامدانەۋى ھەمۋو پىرسىيارەكان و، يىباۋىران جەخت لەسەر بۆچوونى خۇيان دەكەنەۋە، بەۋى كە زانست پۆز لە دۋاى پۆز لىكەدانەۋە بۆ ئەۋ پىرسانە پىشەكەش دەكات كە پىشتر خەلك بە كارى خودايىيان دادەنان، ھەروەك چۆن بەكتىراكانى ۋەك ھۆكارى نەخۇشەكانى گواستراۋىيان دۆزىيەۋە، پاشان ناكىرت ھەر بۆشايىەك دەركەوت كە زانست نەيتۋانى پىرى بىكاتەۋە پەنا بېيەنە بەر پىركىردنەۋى بە تۋاناي خوداىي.

با ئەۋ بانگەشەيە ۋەلانىيىن، با چاۋىك بە بەلگە سەرەكەكاندا بىخىيىنەۋە كە بەلگەي گەردوونى لەسەر بىنياتراۋە، بۆ ئەۋى بزائىن ناخۆ زانست لە ئايندەدا دەتوانىت دەروازىيەك بدۆزىتتەۋە، يان ئەۋە راستىيە پەھاكەيە.

ئايان زانست لە ئايندەدا دەتوانىت ئەۋە بدۆزىتتەۋە كە:

۱- گەردوون ھىچ سەرھەيەكە نىيە و لە ئەزەلەۋە بوونى ھەيە؟...نەخىر

۲- ئەو گەردۈنەي كە سەرھاتىدەكى ھەيە دەكرى لە ئەبۈۋىي رەھا خۇ كرادە دروست بىيىت؟... نەخىر

۳- ھۆكارى يەكەمى بوۋى گەردۈن دەكرى ھۆكارى ماددى يىت؟... نەخىر

ۋاتا داننان بە بوۋى بەدپەنەرنكى زىرەك تەنيا پر كەردنەۋى بۆشايى نىيە، يان چارەسەرنكى كاتى نىيە بۇ ئەو پرسەنەي ناتوانىن لىكەندەۋىيان بۇ بگەين. بۇيە لە كۆتايىدا جەخت لەسەر ئەۋە دەكەينەۋە كە پەتكەردنەۋى لىكەندەۋە ماددىەكان لەسەر بوۋى كەموكورتى لە زانىارى زانستى (نەزانى) بىيات نەنراۋە بەلكو پەتكەردنەۋىيەكى بە زانىارىيەۋىيە^(۱).

پىشتەر ئەۋەمان پرونكەردەۋە كە داننان بە بوۋى خۇدا بۇ ئەۋە نىيە لىكەندەۋە بۇ شتىك بگەين كە زانست نەيكەردۈۋە بەلكو بۇ لىكەندەۋى ئەۋە شتانەيە كە زانست شىكەردۈۋەنەۋە.

سبحان الله! لەسەدەي شازدەھەمدا پىاۋاتىك دژى زانست ۋەستانەۋە چونكە دەترسان كە لەگەل بوۋى خۇدا تىكەبگىرت، لە ئىستاشدا بىردۆزە زانستىيەكان رەتەكەرتنەۋە لەترسى ئەۋەي بەلگەي سەلماندى بوۋى خۇدا بەھىرتر بكات!

(۱) با ۋاتاي پەتكەردنەۋى بە زانىارىيەۋە پرون بگەينەۋە، با نمونەيك يىتەنەۋە، دىلىن: نەگەر دۋاي لىكەنەۋىيەكى گشتىگر بۇ پىنكەتەي لەشى مرۇف و فەرمانەكانى بگەينە ئەۋە درىجامەي كە مرۇف ناتوانىت بفرىت، مەگەر نامرازىك بەكارىيىت كە يارمەتى فرىنى بدات، نايە دەكرىت كەسىك رەخنە بگىرت و بلىت: نا. لەۋانەيە زانست دۋاي مادمەيك ئەۋە بدۆزىتەۋە كە مرۇف دىوانىت بەين نامرازى يارىدەدەر بفرىت. نايە پەتكەردنەۋەمان بۇ بوۋى ئەۋە قەسەمان دەگەرتەۋە بۇ بوۋى كەموكورتى لە زانىارىيەكانماندا (نەزانى) يان پەتكەردنەۋىيەكى بە زانىارىيە؟.

به لگه‌ی رنک‌خستنی ورد The Fine Tunning Argument :

((وردی بنچینه‌ی گهردوون و یاساکانی به لگهن له‌سهر بوونی خودای به‌دیپته‌ر))

کاتیک کۆپهرنیکۆس رینگای زانسته فه‌له‌کییه‌کانی پراستکردوه و سه‌لماندی که زه‌وی جینگیر نییه و چه‌قی گهردوون نییه و دامه‌زراوه نوئکه‌ی به‌وه و سه‌ف کرد، که: ((زه‌وی هه‌سارمه‌کی کلاسیکیه، به‌ده‌وری نه‌ستیره‌کی کلاسیکیدا ده‌سورپته‌وه، ده‌که‌وتته بالی به‌کیک له‌گه‌له‌ستیره کلاسیکیه‌کانیشه‌وه)). ده‌سته‌واژه‌ی (کلاسیکی) که کۆپهرنیکۆس چه‌ندبارهی کردۆته‌وه، واتا بنچینه‌ی گهردوون و نه‌و هیزانه‌ی به‌پۆه‌ی ده‌بن و خاسیه‌ته‌کانی هه‌ساری زه‌وی بابته‌ی ((ساده‌ن))! نایا کۆپهرنیکۆس گه‌یشته‌وه حه‌قیقه‌ته‌؟

گهردوونیکێ جینگیری رنک‌خراو، که شیایو تینگه‌یشتن و پشبینیکردنه:

من زۆر بۆ‌چوونه‌کانی نه‌نیشتاین به‌نمونه‌ دینه‌وه، چونکه به‌پراستی له‌لای من پینگیه‌کی به‌رزى هه‌یه و پێوسته له‌به‌لگه‌کانی بیتاگا نه‌بین:

((نه‌وه‌ی له‌هه‌موو شتێک یاخیره بۆ تینگه‌یشتن له‌گهردوون بریتیه له‌وه‌ی که قابیلی تینگه‌یشتنه))^(۱)، نه‌نیشتاین قسه له‌سهر نهم (شیاوییه) ده‌کات و ده‌لیت ((له‌وانه‌یه سه‌رت بسورپمیت له‌وه‌ی که من شیایو گهردوون بۆ تینگه‌یشتن وه‌ک مو‌عجیزیه‌کی نا‌روونی هه‌میشه‌یی داده‌تیم. نه‌مه‌ش له‌به‌رنه‌وه‌ی که گهردوونیکێ نا‌پێک نا‌کرت پووداوه‌کانی یان نا‌پراسته‌کانی بزانرت، نه‌مه‌ش نه‌نجامیکێ به‌دیپه‌یه که پێوسته به‌دوا‌ی ته‌قینه‌وه گه‌وره‌کی گهردووندا‌ییت. سیسته‌م و شیایو بۆ تینگه‌یشتن و پشبینیکردن که بیردۆزی کیشکردنی نیوتن

- بۆنمونه - دەرىدە خات بەتەواۋى شتىكى سەرسوپ ھىنەرە، ناكىڭ لە سىنارىۋى سەرھەتەي درووستىۋونى گەردووندا پىششىنى بىكرىت، نەمە موعجىزەيە كە پۇژ لەدەۋاي پۇژ و لەگەل پىشكەوتنى زانست و زانىارى بۆمان دلناتەر دەيتەۋە).

پۇل دىڭىز قەسەي زياتر دەخاتە سەر ئەو قسانە و دەلىت: ((نەۋەي زياتر موعجىزەيە ئەۋمە كە شىۋەي گەردوون بۇ تىگەيشتن زۆر بە وردى دەچىتە ژىر پەيۋەندىيە بىركارىيەكانەۋە)). گومان لەۋەدا نىيە كە ھەندىك كەس دەلىن ياساكانى سىروشت بەشۋەيەكى بىركارىيە رىنكخراۋن، چونكە ھىچ چەمكىك لە چەمكەكان بە ياساى سىروشتى دانانرت مەگەر بە شۋەيەكى بىركارىيە رىنكخرايىت. لە ۋەلامى ئەۋانەدا دەلىن: گەيشتن بە زۆرىك لە ياسا و بىردۆزەكان (ۋەك بىردۆزى رىژمى) بە ھىساباتى بىركارىيەنى ورد پىگەيشتىۋىن، نەمە بەلگەكەتان بەرلەۋەي لە جىھانى واقىعدا بىيىرت دەۋرى دەخاتەۋە، پاشان بۆمان ئاشكراۋە كە واقىع لەگەل ھىساباتەكانساندا دىتەۋە، كەۋاتە زانايان ئەو شتانەيان ھەلنەبۇاردۋە كە لە واقىعدا بە رىنكخراۋى بوۋنى ھەيە تا ياسايدەك يان بىردۆزىكى لىج درووست بىكەن.

گەۋرە زاناي فىزىيائى سىر رۇجەر پىنرۇز^(۱) لە سەرچاۋەي پەيۋەندى ئىۋان فىزىيا و بىركارى ورد دەيتەۋە و دەلىت: ((ئاتوانم باۋەر بەۋە يىنم كە ئەو بىردۆزە سەرسوپ ھىنەرەنە لە دەرەنجامى ھەلۇاردنى سىروشتى خۇكرد Natural Selection بە ھەلۇاردنى بىرۋكەي گونجواتر لەنىۋ چەند بىرۋكەيەكدا پەيداۋوبىن، چونكە گونجواترىن بىرۋكە بىرىتيە لەۋەي كە زۆر گونجۋارە! The Good Ideas are Too Good بە جۆرىك كە ناكىڭ بىرئىنە پال خۇكردى، پىۋىستە عەقلىكى لەرادەبەدەر زىرەك بىركارى و فىزىيا بەيدەك بىگەيەنىت و وامان لىبكات بىركارىيەنە لە جىھانى فىزىيا تىبگەين، تا ۋاي لىتھاتۋە كە رىنكخراۋى گەردوون بۆتە بەدىھىياتى سەرھەتەي زانست كە بۆي بەدەۋاي لىكەندەۋەدا ناگەپىن، ئەۋە جۆرىكە لە باۋەر كە زانايان پەيۋەي دەكەن)).

(۱) Sir Roger Penrose: مامۇستاي فىزىيا بىركارى بىرىتانى لە زانكۆي ئۇكسۇرد لەسالى

گەر زاناي فيزيا و خاۋىنى خەلاتى تۆبلى يوجىن وىنگەر^(۱) ھەمان
 واتا دوۋبات دەكاتمە و دەلىت: (شوتكەوتنى جىھانى فيزيا بۇ بىرگارى بەم
 شىتۈزە وردە كارىكى سەرسۈپھىتەرە، كە لىكدانەۋى بۇ ناكىرت، ناكىرى بەھىچ
 جۆرىكىش بىرئە پال پىنگەوت، پىۋىستە ۋەك پىرسىكى باۋەپى ئايىنى قەبۋلى
 بىكەين.

ھەرۋەھا ئالان سانداچ^(۲) باۋكى فەلەكناسى نوئى دەلىت: ((من وايدىمىنم كە
 بەھىچ جۆرىك ناكىرت سىستەمى گەردوون بەشۋەبەكى خۇكرد لەم ناپىنگىراۋىيە
 پەيداۋوۋىت، پىۋىستە رىكخەرىك بوۋنى ھەيىت. ئەگەر خودا لەلاى من ناپوون
 يىت، بەلام لەلام تاكە لىكدانەۋىيە بۇ ئەۋ رىكخراۋىيە و بۇ ۋەلامدانەۋى ئەۋ
 پىرسىارەى كە بۇچى نەبوون كۆتايى ھات و بوون دەرگەوت)).

پاشان، زانستە فەلەككىيە نوئەكان زۆر لەگەل ۋەسفى كۆپەرنىكۇسدا
 تىكەگىرىن، بەۋەى كە گەردوونى بە ((كلاسىكى سادە)) ۋەسفىكردوۋە.

ئەم زانستانە سەلماندوۋىانە كە درووستىۋونى گەردوون و مانەۋەى لەسەر ئەم
 شۋەبەى كە ئىستا لەسەرەتى و پاشان دەرگەوتنى ژيان لەسەرى، پىۋىستى بە
 چەندەن كىردارى رىكخستىنى زۆر و زۆر ورد ھەبوۋە، كە پىۋىستى بە شىكردەۋە
 ھەيە.

(۱) Eugene Winger: (۱۹۰۲-۱۹۹۵ز) زاناي فيزيا و بىرگارى مەجەرى - ئەمىرىكى.

(۲) allan Sandage: (۱۹۲۶-۲۰۱۰ز) زاناي فەلەكناسى ئەمىرىكى دۆزەۋى ئىستىزە تىرەدارەكان
 Quasars و خاۋىنى خەلاتى Craford Prize لە فەلەكناسىدا، كە بەرامبەر خەلاتى تۆبە.

ئىستاش چەند ئىمۇنە بەكى ئىمۇ رېئىخراۋىيە ئاكالسىكىيە دەخەينە پروو:

بىنچىنە جىگىرى گەردوون :

لە كىتەبى (تەنبا شەش ژمارە Just Six Numbers) دا، سىر مارتىن رىز^(۱) Sir Martin Rees (گەردوونانى گەردووناسى ئىنگلىزى) بەشە بەھى گەردوونى دىيارىدەكە، كە بەرپەرسەن لە خاسىيەتەكانى گەردوون كە بە تەۋاۋى گونجاۋە بۇ درووستىۋونى ژيان و بەردەۋامىۋونى و، رىز ئەۋە پروندەكانەۋە كە بچوكتىن گۇرپانكارى لەۋ بەھايانەدا بوونى گەردوون بەۋ شىۋىيە ئىستاش دەكانە شىتەكى مەھال^(۲).

(۱) Sir Martin Rees: گەردوونانى فىزىيائى و فەلەكانسى بەرىتانى، لەسالى ۱۹۶۲ز لەدايك بوۋە (۲) ئەۋ ژمارە نەگۇرپانە رىز دىيارى گەردوون بەرىتەن لە:

يەكەم: كەشە گەردوون لە دىۋى تەقىمەۋە گەردەكە (ئا ئىستاش) بە بىزىنەرى سەركە قۇناغەكانى درووستىۋونى دادەندىت، كە بوۋە ھۇى ساردوونەۋى گەردوون و ئەۋ پروداۋانە بە دىۋايدا ھاتەن. كەۋانە نەگەر ئەۋ ھىزى گەردوون دەكشەتتە يەتتە بىۋايە لە ئەندازى ئىستاش، ئەۋا گەردوون بەسەر خۇيدا دىۋىخا، ئەگەر بەتتەرىش بىۋايە، ئەۋا گەلەستىرەكان پەيدا نەدەۋون.

دووم: گەلەستىرەكان لە دىۋىجاسى زۇرۋونى چىرى ماددى گەردوون لە ھەندەك ناۋچەدا جىۋاۋاز لە شەتەكانى تىرى گەردوونى نۇنقا زىاتەر بوۋ، بە ئەندازى ۱:۱۰۰،۰۰۰ كە بوۋە ھۇى دىۋىنەردى ماددى پىرست بۇ درووستىۋونى گەلەستىرەكان لەۋ ناۋچانەدا. ئەگەر ئەۋ پىرەۋە لەۋ ئەندازى كەمتر بىۋايە، ئەۋا گەردوون ھەر لە دۇخە گازىيەكەيدا دەپەۋە و، ئەگەر ماددى گەردوون چىرتە دىۋى و، دىۋى بە كۈنە پەشەكان و ھەمەۋە ماددى گەردوونى قوت دەدا.

سەم: ئەگەر ئەندازى ھىزى كىشەردەن كە خولگەكان بە يەكەۋە گىرەدەت لە ئەندازى ئىستاش زىاتەر بىۋايە، ئەۋا گەردوون بەرلەۋى ژيانى تىنقا درووست بىتتە بەسەر خۇيدا دىۋىخا، ئەگەر لەۋ ئەندازى ئىستاش يەتتە بىۋايە، ئەۋا گەلەستىرە و ئەستىرەكان درووست نەدەۋون. ھىزى كىشەردەن بە وردى رېئىخراۋە كە ۱:۱۰۰،۰۰۰ تەدەپەتتە.

چارەم: ئەندازى ۋەزى بەردەست بۇ بەيەكەۋە بەستەنەۋى ناۋكى گەردىلە ھىلۇم لەۋا ئەستىرەكاندا (ۋەزى ناۋەكى بەھىز):

سەرچاۋى ۋەزە كە ئەستىرەكان (ۋەك خۇر) دىرەكەن، يەكگەرتى ناۋكى نىۋان گەردىلەكانى ھايىرۋىچە

مارتن ريز نەۋى دۇنيا كوردۆتمەۋە كە بەھاي نەم شەش نەگۆرە ھېچيان لەسەر نەۋى تر ناۋەستىت، پاشان ناكىرتت بانگەشەى نەۋە بىكرت، كە بوۋى يەككە لەم نەگۆرەنە بەرپىكەوت بەشپەيەكى خۇكرد بۆتە ھۆى نەگۆرەكانى تر بە بەھا گونجاۋەكانيان.

سەرەراى نەم شەش نەگۆرە كە ريز لە كىتپەكەى خۇيدا خىستۈبەتپەرۋو توژمەران دىيان نەگۆرەى تريان خىستۈتەۋرۋو كە نەگەر بوۋىيان نەبۋايە گەردوون و ژيان بوۋىيان نەدەبۋو^(۱).

۰،۷٪ لەۋوزىيە بۇ بىيەكمەۋە بىستەنەۋى پىككەتەى ناۋكى گەردىلەى ھىليۇم، كە لە نەنجامى نەۋە بىيەكمەۋە گەردانە درۋوستىۋە. نەگەر چىنى گەردىلەى ھایدروچىنى بۇ بىرەمەھىتەنى نەۋە ۰،۶٪ يان كەمتر بۋايە، نەۋا خۇر نەيدەتۋانى گەرمى و پروناكى خۇى بىلەكەتەۋە. ھەروەھا نەگەر پىژەكەى ۰،۸٪ يان زىاتەر بۋايە، نەۋا نەۋ ھایدروچىنى لە گەردووندا ھەبە كۆتالى دەھات، كە سەرچاۋى وزەكەيتى.

بە كورتى، نەگەر پىژەكە ۰،۰۰۶ يىت لە جىياتى ۰،۰۰۷ نەۋا جگە لە ھایدروچىن ھېچ لە گەردووندا بوۋىي نايىت، نەگەر بىيە ۰،۰۰۸ نەۋا بە ھېچ جۇرتك ھایدروچىن بوۋىي نايىت.

پىنچەم: بەندە كاربايەكان Electrical Bonds (بەندى نايۋنى و بەندى ھاۋىش) كە گەردىلەكان بىيەكمەۋە دىيەستەۋە بۇ پىككەتەنى پىژتۇن بە ئەندازىيەكى زۇر زىاتەر لە ھىزى كىشكرەدى نىۋانىيان Gravitational force.

ھەر كەمۋىكەتەك لە نىۋان ھەردو ھىزەكەدا، زۇر لە تەمەنى گەردوون كەمەكەتەۋە و، قەبارى گەردوون گىيانلەۋەر بۇ قەبارى مېرۋەكان بىچۈكەكەتەۋە، يان ۋاي لىيەكەت گەۋرە بىيەت و بىناۋىت تا دىيەت.

شەشەم: بىنچىنەى بۇشايى گەردوونى بە شىۋى سى دورىيە، كە گونجاۋە بۇ ژيان، بۋو پىيەى نەگەر گەردوونەكەمان دوو دورىي يان چۋار دورىي بۋايە، نەۋا بۇ ژيان گونجاۋە نەدەبۋو.

(۱) يەكەم: لە ساتەكانى سەرھاي دۋاي تەقىنەۋە گەۋرەكەى گەردوون، بەشەك لە وزى گەردوونە نۋىكە گۇرۋادە بۇ تەمۋىلەكانى ماددە (كۋارك و ئەلىكترۇن) و دژە تەمۋىلەكانى ماددە (دژە كۋارك و دژە ئەلىكترۇن)، كە بە يەكگەشەتنى تەمۋىلەكانى ماددە و دژەكانى بۆتە ھۆى لەناۋچۋونى ھەردوۋىكان. تەمۋىلەكانى ماددە لە دژەكانى زىاتەر بوون بە ئەندازى تەمۋىلەكەىك بۇ سى مىليۇن تەمۋىلەكە، لەۋ زىادەش لە كۋارك و ئەلىكترۇنەكان ئەندازى پىۋىستى بۇ درۋوستىۋىي گەردوون فەرەھم كەردوۋە.

دووم: نەگەر ئەندازى بارەگى ئەلىكترۇنەكان (كە لە دورى ناۋكى گەردىلەدا دىخۋىلەتەۋە) لەۋ دۇخەى نىستاي جىاۋاز بۋايە، نەۋا نەۋ يەكگەرتنە ناۋەكەيە لە نىۋان گەردىلەكانى ھایدروچىن لە ئەستىزەكاندا (لەناۋشياندا خۇر) رۋىنەدەدا و، ھېچ وزىيەك لەۋ ئەستىزانە پەيدا نەدەبۋو.

سىنەم: بارستايى پىژتۇن ۱۸۳۶ نەۋەندى بارستايى ئەلىكترۇنە، نەگەر نەۋ پىژەيە گۇرۋانكارى بەسەردا ھاتبا، نەۋا گەردىلە و تەمۋىلەكى ماددە بوۋىيان نەدەبۋو.

پەنجەستە ورد وەك رەخۇشكردنەك بۇ پەيدا بونۇ ژان:

چوارەم: جۇن بارۇ John Barrow يېتت و پىنج نەگۇرى بىنجىنى ديارىكدروە، كە بىنجىنى گەردوون لەسەرى و ستارە (وەك پووناكى - نەگۇرى بىلاك - سۇرى گەرمى پەھا..)، نامازى بۇ نەمە كدروە كە ھەر كەمەكەپەكە لە بەھای يەكەك لەم نەگۇرانەدا پووبادىيە، پەنگى بىرە نەدەدا كە گەردوون جىگەر بېت و ژيان درووست بېت.

(۱۱) بۇ نەمە پىرستى پەيدا بونۇ ژيان بۇ پەنجەستە ورد بەمەنەرو، جگە لە نەروەكانى رابردو دو نەروە دېنەمە كە گوزارشت لە وردىيە پىرستەكە دەكات:

پەنجەتە رەگەزى كارىۇن كە رەگەزەنكى پىرستە بۇ ژيان، چونكە كارىۇن بە نەرمى بەستەمەكانى نېزان گەردىلەكانى ناسراو، نەمەش رەنگى دەكات كە لەگەل گەردىلە نۇكسجىن و ھایدروجىن و نابتروجىن و فوسفور و گۇگۇر بەك بگرت بۇ پەنجەتەنى پەنجەتە نەندامىيە زىندوۋەكانى ماددە، وەك پۇتەنەكان و ترشە ناوكىيەكان، نەگەر كارىۇن بە نىكترىن رەگەزەكان لەخۇبەمە لىرورى سىفەتەمە بەراورد بىكىن، كە پىرستە لە سلىكۇن، دىنىن كە نەمە كۆتالى ناتوانت ھىچ نارتەمەكى كىيى پەنجەتە، نەمەش بەھۇ توندى پەمەنەنى نېزان گەردىلەكانى.

رەگەزى كارىۇ، بە دوو شىواز پەمەدەمەت، يەكگرتنى سى گەردى رەگەزى ھىلۇم و، يەكگرتنى گەردىكى ھىلۇم لەگەل گەردىكى رەگەزى بىرىلۇم (ھایدروجىنى قورس) Berillium. زانای بەناوبانگى فەلەكناسى و بىركارى بەناوبانگ سىز فرەد ھۇيل، گەپشە نەمە درەجمەكى كە نەمە پىرستى بە بونى ھارسەنگى ھەپە لە وزى ھەردو دامەزراو، كەدا، نەگەر ھارسەنگىيەكە بە نەندازى ۱٪ (بە زىادەون يان بە كەمبون) بگۇرەشە، نەمە رەگەزى كارىۇن كە بۇ پەيدا بونۇ ژيان پىرستە درووستەدەمە.

نەمەنى دووم، گەمە زانای فىزىيى بەناوبانگ پۇل دېفەز باسەدەكات، دېفەز تېبىنى نەمە كدروە كە رەزى نەمە ھىزە مەگەتەسەيە ئەلىكەتەنەكانى گەردىلە لە دەمە ناوكە دەپارەت لەگەل ھىزى كەشكەرنە كە بەش و گەردىلە و نەمەكان بۇلای يەكتر رادەكەشەت رەزەمەكى ھەستىارە، چونكە نەگەر نەمە رەزى بە رەزى ۱۰۰-۱۰۱ زیاد بېت، نەمە تەمنا نەستىرە بچەكەكان بونىان دېت، بەلام نەگەر بە ھەمان نەندازە كەم بىكات نەمە تەمنا نەستىرە گەمەكان بونىان دېت، لە راستىا بونى ھەر يەك لە دوو قەمبەكەكى نەستىرەكان بۇ پەيدا بونۇ ژيان پىرستەون، چونكە نەستىرە گەمەكان لە كورەكانىاندا گەردىلە زۇر گەمە رەگەزە قورسەكانى ماددە پىرستىان بەرەمەنەت كە پىرستە بۇ بەشەكانى ماددە زىندو، ھەرچى نەستىرە بچەكەكان نەمە پىرستە بۇ پەنجەتە رەزى ژيان لە ھەسەكانى دەمەرىيان، بەلام نایا رەزى ۱۰۰-۱۰۱ زۇر بچەكە ۱۹

بەنەمەنەمەكە بۇ پىنەمە: نەمە رەزى ھەمان رەزى دەفەتى نەمە كە تىرەھارەتەك لەمەلى گەردوون تىرەك بەھارەت و لەمەلى گەردوون دراوتەكى كاتەلى پەنجەتە: رانا لە دەمە يېت بىلۇن سالى روناكى! نەمەنەمەكى تر كە زانای فەلەكناسى رۇس دىخەنەمەرو، نەگەر كىشەمە نەمەرىكە بە دراوى كاتەلى

نه‌گر سهرنجی سه‌لماندنی به‌لگهی رینکخستنی ورد و په‌یومندی به په‌یدابوونی ژیانوه بدمین، دهمینین که له دوو ناست دایه:

ا- رینکخستنی وردی دوو لایه‌نه: بۆ نمونه با سهرنجی هیژی کیشکردنی زهوی (X) بدمین وهک یه‌کینک له نه‌گۆره گرنه‌کان بۆ درووستبوونی ژیان. نه‌گر نه‌ندازی (X) له‌نیوان (۵-۱۰۰) داییت له‌کاتیکدا نه‌ندازی پیوست بۆ درووستبوونی ژیان مه‌ودایه‌کی ته‌سک (۳۰-۳۵) ی بویت، پاشان دهمینین که نه‌ندازی (X) ی واقعی بریتیه له (۳۲)، نه‌مه‌ش نه‌وه ده‌گه‌یه‌نیت که رینکخستنیکی ورد هه‌یه له هه‌ردوو لاه:

- نه‌ندازی (X) ی گونجاو بۆ درووستبوونی ژیان (۳۰-۳۵) ده‌که‌وته ناو مه‌ودای رینکخستنیکی بۆ هیژی کیشکردنی زهوی (۵-۱۰۰).

- نه‌ندازی کیشکردنی واقعی (۳۲) ده‌که‌وته ناو مه‌ودای رینکخستنیکی بۆ درووستبوونی ژیان (۵-۱۰۰).

له‌به‌رته‌وه ناوی رینکخستنی وردی دوو لایه‌نه‌مان له‌م نمونه‌یه نا.

ب- رینکخستنی وردی یه‌ک لایه‌نه: نه‌گر نه‌ندازی (X) ی پیوست بۆ درووستبوونی ژیان بریتی بیت له (۳۲) و که‌مترین نه‌ندازه‌ش بۆ درووستبوونی ژیان بریتی بیت له (۳۰)، له‌کاتیکدا که نازانین به‌رزترین نه‌ندازه‌ه‌نده، هه‌روه‌ک چۆن نه‌مانزانی که مه‌ودای رینکخستنیکی بۆ هیژی کیشکردنی زهوی هه‌نده، نه‌مه رینکخستنی یه‌ک لایه‌نه‌یه.

زانا فیزیاییه بیرکاریه‌کان وای دادهمینین که رینکخستنی یه‌ک لایه‌نه به‌لگه‌یه‌کی به‌هێزه له‌سه‌ر به سه‌لماندنی به‌لگهی رینکخستنی ورد، به‌لگهی دوو لایه‌نه له‌پیشتره و واقعی حاله له نه‌گۆره فیزیاییه‌کاندا.

دایه‌شین به به‌رزیه‌ک که بگاته مانگ (۳۸۰۰۰۰م) و هه‌مان شت له بلوژن کیشوهری هاوشیوه‌دا دووباره بکه‌ینه‌وه، پاشان یه‌کینک له‌و دراوانه به‌رنگیکی جیاواز رنگ بکین، نه‌وا هه‌لی نه‌وی که که‌سینکی چاره‌ستراو نه‌و دراوه هه‌ل‌ب‌زیت بریتیه له ۴۰-۱۰×۱.

رؤین کۆلینز^(۱) کاریگه‌ری جینگیری به‌هاکانی نهم نه‌گۆره گه‌ردوونیا نه‌ی
به‌یه‌که‌وه تریژیومه‌وه بۆ دهرکه‌وتنی توانای به‌دیه‌یتانی ژیان له گه‌ردووندا
به‌پنکه‌وت، دهرکه‌وت که نه‌گه‌ره‌که بریتیه

له ۱۰۸۱-۱۳ که نهمه‌ش ژماره‌یه‌کی زۆر که‌مه و ناگرێ وینا بکرت!!
ته‌نانه‌ت مه‌حاله بشنووسرێت! نه‌گه‌ر له‌سه‌ر هه‌ر ته‌نیکێ گه‌ردوون سفرنگ
دابینین نه‌وا ۱۰۸۰ سفرمان ده‌یت که ژماره‌ی ته‌نۆلکه‌کانه له گه‌ردووندا.

سێ فرید هۆیل قسه له‌سه‌ر پینکخستنی ورد ده‌کات و ده‌لیت: هیچ شتێک
پیاوه‌پیه‌که‌می نه‌له‌رزاند وک نه‌وه‌ی که زانیم که هیچ هێزێکی کۆترانه له
سروشیدا بوونی نییه، وک هه‌ندێک له ماددیگه‌راکان گومان ده‌بن، به‌لکو
زیره‌کییه‌کی به‌رز بوونی هه‌یه که کیمیا و فیزیا و بایۆلۆجیا تینکه‌ل به‌یه‌که‌تر
ده‌کات.

نه‌وه‌ی خستمانه‌پروو دهرباره‌ی چه‌مکی (پینکخستنی ورد) له‌سه‌ر راستی
زانستی باوه‌رپیکراو له‌لای زۆریه‌ی زانایانی فیزیا و فله‌کناسیدا چه‌سپاوه،
نه‌گه‌رجی هه‌ندیکیشیان له‌سه‌ر گرنگترین دهره‌جامه‌کانی ناکوکن، نه‌وانه‌ی
نامازن بۆ بوونی خودا.

نایا هیشتا گومانێک بوونی هه‌یه له‌سه‌ر نه‌وه‌ی که گه‌ردوون به‌شیومه‌کی
دانایی و زیره‌کیی وها پینکخراوه تا یته‌به‌وون و به‌رده‌وام ییت و شیاوییت بۆ
دهرکه‌وتنی ژیان؟

(۱) Robin Collins: مامۆستای فله‌سه‌فه، نه‌مریکیه. نمو بابه‌ته‌ی له‌ به‌ناویانگترین کتیبیدا
Evidence for fine tuning خستۆته‌پروو.

بنچىنەى مرۋىي Anthropic Principle :

((گەردوون بە جورىك درووستكراوه، كه به تهواوى گونجاوه بۆدرووستبوونى ژيان و دەرکهوتنى مرؤف)).

زانا فیزیاییه باومپدارهكان وایدمینن كه بنچینهى گەردوون زۆر له گەل پیدایستییهكانى مرؤفدا گونجاوه. نەمەش بەلگەیه لەسەر ئامانجدارتى Teleology، بە واتایەى كه خودا گەردوونى بەم شێویە درووستکردووه تا بۆ ژيان بە گشتى و ژيانى مرؤف بە تاییهتى گونجاو بیت. نەم چەمكەش بە چەمكى بنچینهى مرۋىي^(۱) Anthropic principle ناسراوه.

زانا باومپدارهكان بە دارشتهى بەهێز گوزارشتیان له بنچینهى مرۋىي کردووه، گوتویانە: ((چۆن گەردوونىكى خالى له ئامانجدارتى دەتوانیت مرؤفیک درووست بکات كه ئامانجدارتى بيجوولینیت؟))^(۲).

هەروەها هەریەكه له جۆن گرېبن John Gribbin و مارتین ریز Martin Rees^(۳) باسیان لەم دەستەوازییه کردووه: (وا دەرەکهوتت كه وردهکاری گەردوون

(۱) یەكەم كەس كه ئەم دەستەوازییهى بەكارهێنا براندۆن كارتەر Brandor Carter برو له سالى ۱۹۷۳، كه زانایكى فیزیایی بەریتانیە، له زانكۆى كامبریج مامۆستایە.

(۲) سیز جۆن تېمپلۆن: (۱۹۱۲-۲۰۰۸ز) بلیۆنیری ئینگلیزی، یەكێك بوو له گەوره بازارگانهكان، دامەزراری تېمپلۆنى دامەزراند خەلاتى تېمپلۆن Templeto prize: خەلاتێكه دامەزراری تېمپلۆن له ویلایەتە یەكگرتووەكان له سالى ۱۹۷۳ ڕە دەییەخشیت.

ئەو خەلاتە بۆ ئەو دۆزینەر و توێژینەر زانستانیە كه خزمەتى لایەنەكانى ناین و پراچانیەت دەكەن، دواى ئەمى هەستیانكرد خەلاتى نۆبێل ئەو لایەنى پشتگۆڕى خستوو. نرخەكەى ۶.۱ ملیۆن دۆلارە (له خەلاتى نۆبێل بە نرختەرە كه ۲.۱ ملیۆن دۆلارە).

(۳) زانا فیزیاییهكانى ئەم بەشەمان له پەرپوێزى باسى حەوتەم له بەشى یەكەم ناساندوون.

بە پىنى ئەندازى مەرۇف داپرەراۋە" (Tailor - made for man)). ھەرۈەك
چۇن فرىمان دىسۇن Freeman dyson باسى لە ھەمان واتا كىردوۋە دەلىت:
(ۋا ديارە گەردوون دەيزانى، كە نىمە دىين)).

ھەرچەند زانىيارىيەكانمان دەريارەى درووستىبونى گەردوون و بنچىنەكەى
زىاد بىكات، زىاتر ئەندازەى گونجانى نەم پەيداۋون و بنچىنە و گونجانى ياسا
گەردوونىيە فېزىيايەكانمان بۇ دەردەكەۋىت بۇ دەركەۋىتى ژيان و درووستىبونى
مرۇف. تا نەو ئەندازىيەى كە دەتوانىن بلىين نەگەر مەرۇف لە چەقى ماددى
گەردووندا نەيت، نەوا يىنگومان لە چەقى نامانجدارىتى گەردووندايە^{۲۱}.

ھەسارە جىاۋازەكەمان :

نەگەر گەردوون بۇ دەركەۋىتى ژيان و دەركەۋىتى مەرۇف نامادەكرائىت، نەوا
(ھەسارەى زەوى) ايش بەشىۋىيەكى تايىت نامادەكراۋە بۇنەۋەى بىتتە شونى
دياردەى ژيان و لانەى مەرۇف.

نەگەرچى ھەندىك لە زاناياىنىش زەوى و مىليۇنان يان مىلياران ھەسارە لە
گەردووندا يەكسان بىكن و پىتشىبىنى بوونى ژيانىكى عاقلانە لەسەر زۆرىك لەو
ھەسارانە بىكن، نەوا لە بەرامبەردا زۆريان وايدەيشن كە ھەسارەى زەوى زۆر
جىاۋاز و تاكە، چ لەروۋى سىفەتەكانى، يان لەروۋى ھەسارەكانى دراۋىنى،
يان شوتىكەۋىتى بۇ ئەستىزىيەكى جىاۋازى ۋەك خۆر، يان ھەلەكەۋەى جىاۋازى

(۱) نەمەيان لە كىتەبەكىيان (ماددى گەردوون The stuff of the universe) باسكردوۋە.

(۲) لە كىتەبى The new story of science نوۋىنى رۇبىرت ناگروس Robert Augros و جۇرج
ستانكىۇم George Stancium.

لەنار گەلەستىرىمەكى جىاوازدا ھەيە^(۱). ھەروھە نەوان وايدىمىنن كە زىوى ھەسارىمە كە نەستەمە ھاوشىرەى لە گەردووندا ھەيىت، بۆيە شايبەنى نەومبە كە لەرووى ديارەدى ژيانمە تاقانە يىت^(۲).

دەربارەى ئەو واتايە وتەى ھەندىك لە بلىمەتانى زانستە گەردوونىيەكان لەگەنم بخوئەنەو:

((پەك ھەسارە لە گەردووندا بوونى ھەيە كە دەكرى ژيانىكى زىرەكانەى لەخۇ گرتىپت، لەوانەى ئەو ھەسارىمە بناسن!)) جۇن ئۇ كىف^(۳)، باوكى رۇخى توتۇرۇنەوكانى بۇشايبەكانى ناسمان.

((بەراستى ھەسارىمەكى ناوازمە، تاكە ھەسارى نەم گەلەستىرىمەيە، بەلكى لە ھەموو گەردووندا، كە بەژيان ناوەدان بۆتەو)) پىتەر وۇردو دۇئالە براونلى^(۴)، ھەردووكيان لە زانكۆى واشتن - سياتل مامۇستان.

((مۇزارتىكى تر و يىتھۇئىنكى تر بوونيان نىيە)) دۇن جۇنسۇن^(۵) بەپتومبەرى ناومندى لىكۇلىنەو لە بنچىنەى مرۇف لە زانكۆى نەرىزۇنا.

تاو ناتاوتك لە گۆرپەپانى زانستىدا ئەو پىرسارە نوى دىيىتەو كە دەربارەى نەگەرى بوونى ژيان لە شونى تىرى گەردووندا دەكرىت، بۇ وەلامدانەوئى ئەو پىرسارە زانائى بۇشايبەكانى ناسمان (فرانك دراك Frank Drake) ھاوكىشەكەى Drak Equation ى (لەسالى ۱۹۶۱ خستۇتەروو و لەسالى ۲۰۰۰ دەستكارى

(۱) بۇ بەرچاۋرونى زياتر بگەپتەو سەر كىيىبى ھەسارە جىاوازەكە The Privalegd planet كە لەسالى ۲۰۰۴ دەرچوۋ.

(۲) سىر فرىد نۆيل Sir Fred Hoyle.

(۳) John A. O Keefe، بە لىكۇلىنەو لەبارەى نەگەرى بوونى ژيان لە شونى تىرى گەردووندا بەناۋانگ بوو. نەنجامى توتۇرۇنەوكانى لە كىيىبى God and the Astronomers بىلاۋىكرەتەو.

(۴) مامۇستاي جىۋلۇجىا Peter Ward و مامۇستاي گەردوونناسى Donald Brownlee بۇچوۋنەكانيان لە كىيىبەكىيان Rare Earth دا بىلاۋىكرەتەو.

(۵) Don Johanson دۇزىرومىيى بەناۋانگىترىن ھەفرىياتى شىۋە مرۇفەكان؛ لوسى Lucy.

کرا! بۆ حیسابکردنی ژمارهی نو ژیارستانییه تانهی ده کری له گه له ستیزه که ماندا پمیدا بین و له گه گۆل نيمه دا په یومندی بیهستن. دراک گمیشه نهوی که نم نه گهره نهونده که مه نزیکه لهوی ههر بوونی نهیت. نه گهر گریمان رووشبات نموا نم نه گهره نزیکه له مه حال، نایا چه مکه بیناو مریه کان پشتگیری لهوه ده کمن؟! نایا خودا بیتوانایه له درووستکردن و بهوژوهردن و چاودیزیکردنی زیان له سهر چند هه سارمیدن؟!

نهیاریانی بنچینهی مریی :

به ره له ستکارانی بوونی خودای به دیهینتر وایدیهین که به ته نیا بوونی نیمه له گهر دووندا به لگه یه کی به دیهیه له سهر نهوی که بنچینه که ی شیاوه بۆ دهرکهوتنی زیان و درووستبوونی نیمه، نه گهر وانه بوايه نیمه درووستنه دهبوین، نهوان گونجانی گهر دوون بۆ درووستبوونی نیمه به به لگه ی هیچ پرسینکی غهیبی نازان، له بهر نهوه نهوان بیرۆکه ی نهوی که گهر دوون به نه ندهازی مرۆف داپژراوه رهنده که نهوه، له بری نهوه وایدیهین که یاساکانی سروشت مرۆفیان والیکردوه که له گه گۆل بنچینه ی گهر دووندا بگونجیت^(۱).

به هه مان شیوه دۆوکنزیش له کاتی قسه کردنی دهرباره ی بنچینه ی مریی له کتیبی (وهم الإله) دا ده که وخته هه مان هه له وه که به رد هوام تیده که ورت، نهویش نهویه که بانگه شه ی نهوه ده کات که بوونی بارودۆخ به سه بۆ پروودانی دیارده. بانگه شه ی دۆوکنز بانگه شه یه کی هه له یه، چونکه بنچینه ی مریی وه که نهوه قسه یه ی نیمه وایه که ده لین: بۆ نهوی له سهر ناستی قوتابیهی کانی کۆلیژی

(۱) جۆن بارۆ نم چه مکه ی له کتیبی گهر دوونی سه سه و هینتر The Artful Universe خستۆته پروو که له سالی ۱۹۹۵ دهرجوه.

پزىشكى زانكۆى (عین شمس) دا يەكەم بىت، ئەوا پىۋىستە سەرەتا پەيۋەندى بە كۆلپزەكەۋە بىكى، بەلام چۆن يەكەم دەيى؟ ئەۋە بابەتتىكى ترە.

فەيلەسوفى باۋېردار جۆن لىسلى^(۱) ۋەلامىيان دەۋاتەۋە بەۋەى كە خودا ياساكانى گەردوون بەكار دەھىتت بۆ درووستكردى گەردوون لەسر ئەۋ شۆمەيەى خۆى دەمەۋت. لىسلى راي ئەۋانەى دەلەن (مادام نىمە بوونمان ھەيە كەۋاتە گەردوون گونجاۋە) بە نمونەيەكى بەناۋبانگ ئەۋ رايە ھەلدەۋەشىتەۋە: وايدابنى كە كەستك بېرپارى كوشتنى بەگوللەى بۆ دەرکراۋ، دە سەربازى شارەزا لەبەردەمى رىزىوون بۆئەۋەى تەقەى لىبىكەن، ھەريەكەيان گوللەى خۆى تەقاند، بەلام بەرىنەكەۋت. نايان ئەۋە بەسە كە بلىين سروشىتيە كە نەيانىنكاۋە، بەبەلگەى ئەۋەى كە نەمردوۋە، يان پىۋىستە بەدۋاى ھۆكارى سەرنەكەۋتنى ئەۋ سەربازە شارەزاينەدا بگەپپين لە نەپىكانى پياۋەكەدا. داننان بە بوۋنى دياردەمەك ئەۋە رەتاكاتەۋە كە پىۋىستە لىكدانەۋەى بۆ بىكرت.

ھەروەھا نەيارانى بىنچىنەى مرۆيى لە دوو شت بىتاكەن:

يەكەم: جىھان بەتەنيا بۆ درووستبوۋنى ژيان نامادە نەكراۋ، بەلكو بۆ دەرکەۋتنى بوۋنەۋەرى زىندەى زىرەكى لۆژىكى كە تىيىنى دەكەت و لەۋ گونجاۋىيە تىدەگات.

دوۋەم: زۆرى ئەۋ گونجانەى لە گەردووندا بوۋنى ھەيە لەسەرۋەى پىۋىستىيەكانى زىندەۋەرەنە و خۆشگوزەرانى و چىژۋەرگرتىيان بۆ فەراھەم دەكەت، بەتايەت مرۆف كە خاۋەنى پىندارستى دەروۋنى جۆراۋجۆرە، ئەمە سەرەپراى ئەۋەى كە ئەندازمەكى زۆر كەمتر لە گونجان بەس بوۋ بۆ دەرکەۋتنى ئەۋ بوۋنەۋەرەنە.

دۋاى ھەستىكرەن بەم دوو لايەنەى گونجان، لايەنگرانى (بىنچىنەى مرۆيى) ناۋى (بىنچىنەى مرۆيى بەھىز Strong Anthropic Principle) يان لىئاۋە، ئەمەش لە بەرامبەر چەمكى (بىنچىنەى مرۆيى بىھىز) كە تەنيا نامازمە بۆ چەمكى (نىمە بوونمان ھەيە، كەۋاتە گەردوون گونجاۋە).

(۱) جۆن لىسلى John Leslie: مامۇستاي فەلسەفەى زانستەكان لە كەنەدا، يەككىكە لەۋانەى باۋېرى بە بىنچىنەى مرۆيى ھەيە. بەناۋبانگترىن كىتەبى بىرتىيە لە (عەقلى رەھا Infinite mind) كە لەسالى ۲۰۰۱ زەمەرچوۋ.

يان خودا يان فرەگەردوونى :

چۆن ئىسلى پىنمان دەلىت: گونجانى گەردوون بۆ دروستبوونى ژيان و دەرکەوتنى مرۆف دەمانخاتە بەردەم يەككە لەم دوو نە گەرەنە.

يەكەم: بوونى خودا، كە گەردوونى نامادە كەردوون بۆ نەوى گونجاويىت بۆ دروستبوونى ژيان و مرۆف.

دووهم: گریمانەى فرەگەردوونى Multiverse، كە دېقید دۆچ^(۱) دىخاتە پرو. بەواتاى نەوى كە نەگەرى نەو ھەبە كە ژمارىيەكى يىكۆتايى گەردوون بوونيان ھەيىت، كە ھەرىيەككەيان بارودۆخى فیزیایی ھەبە، كە گونجاو بۆ دروستبوونى گەردوونىكى جىاواز، پاشان لەدواى ھەر بارودۆخىكى فیزیایی ژمارىيەك گەردوونمان دەيىت، كەواتە ھېچ قورسىيەك لەودا نىيە كە وئىتاي بوونى گەردوونىكى ۋەك گەردوونەكەمان بىكەين، كە بارودۆخى دەرکەوتنى ژيان و مرۆفى ۋەك گەردوونەكەى ئىنەى لەسەر ھەبە^(۲).

(۱) David Deutch: زانای فیزیایی بەریتانی، لەسالى ۱۹۵۳ لەدايك بوو، نەم گریمانەبەى لە كىتەبەكى The Fobic Of Reality دا خستۆتە پرو.

(۲) لایەنگرانی نەم گریمانەبەى وایدەیینن كە دەكرى گەردوونە جۆراوجۆرەكان لە گەردوونى دایكەمە پەیدابوون، دىشكرى بەدواى يەكنا ھاتین (تاك) تەقینەمە گەرەكە» وردو خاشبوونىكى گەرەكە» تاك» تەقینەمەبەكى گەرەكە»... بەم شۆبە.

ھەلەكەتلىك زاننى گىرمانىيە چەند گەردوونى :

زانى فېزىيە چەندىي جۆن پۆلكىنگھۆرن^(۱) گىرمانىيە چەند گەردوونى رەتەكەتە، بەۋەي كە بەشكە لە خەيالىي زانستىي نەك فېزىيە، بەۋىيەي كە لەۋۋى زانستىيەۋە مەھالە لىكۆلىنەۋە لە بوۋىيە بىرەت، بەھەمان شىۋە فەيلەسوف رىچارد سۋىنبېرن^(۲) پەخەنە لەۋە دەگىرت بەۋەي كە بوۋىيە تىرلىۋىن تىرلىۋىن گەردوون لەجىياتى داننان بە بوۋىيە خۇداي بەدەيەتەر كە بەدەيەتەرى ئەم رىكخاۋىيەيە بەرزەتەن پەلەي نالۆزىكىيەتە.

ئەۋەتا زاننى فەلەكناس ئىدۋارد ھارسون^(۳) دەلىت: پىتۋستە ھەلەزىرى؛ يان رىككەۋىي كۆرەنە كە مىليارە گەردوونى بەدەيەتەر، يان ئەم رىكخاۋىيە دىزايىنەي پىتۋستى بە خۇدايەك ھەيە. ھەروەھا ئارنۆ بىتتىزاس(خاۋەنى خەلانىي نۆبىل لە فەلەكناسىدا) بە تۈۋەندى پەخەنە دەگىرت و دەلىت: ھەندى كەس لەپىناۋ راكردىيان لە داننان بەۋەي كە گەردوون بەشۋەيەكى دانىيە درۋوستىكراۋە، ھاتۈن دۈۋەرتەن ئەگەرمان دەخەنە بەردەم كە ناكىرى بىخىتە بەر لىكۆلىنەۋە.

دەكرى ھەمۋە پەخەنەكانى پاپىرۋە لەۋەدا كۆرت بىرەتەۋە كە گىرمانىيە چەند گەردوونىي لەگەل بىنچىنەي كۆدى(موسا) ئۆكام Occams Razer

(۱) John Polkinghorne: زاننى فېزىيە بىرەكارى بەرىتانىيە، لەسالى ۱۹۳۰. لەدايك بوۋە.

(۲) رىچارد سۋىنبېرن Richard Swinburne: بەرىتانىيە لە سالى ۱۹۳۴ لە دايك بوۋە. مامۇستاي فەلەفەي شىكارى بوۋ لە زانكۆي ئۆكسۇرد و گىرنگىيەكى زۆرى بە فەلەفەي ئابنەكان و فەلەفەي زانست دەدا. ھەر دۈۋە سى سال جارىك كىتەپكى فەلەفەي قولى بىلاۋەكەتەۋە، بە شىۋازىكى ۋا دەۋىيەت كە خەلەكى ئاسايىش تەبى بىگەن. لە گىرنگىيەن ئەم كىتەپنە Is there a God? كە بۇ سەر زىاتەر لە ۱۲ زىمان ۋەزگىپەدراۋە.

(۳) Edward Harisson: (۱۹۱۹-۲۰۰۷ز)، مامۇستاي فەلەكناسى بەرىتانىيە.

Principle ټيكنه گيرت، كه له كاتې هملېژارډنې بيردوژه كاندا هډل بؤ ساده ترين ليكندانوه ده دات. بهوپيښې كه گريمانه ي بوونې ژماره يكي يټكوتاي گهر دوونه كان به يې پيشكه شكرډنې شيكرډنوه قوورسترين بژارديه به بهراورد له گهل داننان به خودايه ك كه گهر دوونې ديزاين كړدوه.

چون لېسلي تا كوتايي له گهل نهو كومله خله فاره دېروات كه باسې چمند گهر دوونې ده كمن، ده ليت: له نه گهرې سولماندنې نه م گريمانه يه ش هيتا پتريستيمان به ليكندانوه هه يه بؤ چونه تي پيدا بوونې نه م گهر دوونانه و بؤ چي ته نيا يه كيكيان شياوې دهر كوتنې ژيان بووه له سهرې. هيتا بوونې خدا هه پتريست ده يت بؤ نه نجامداني هه ردو كاره كه.

تاكه شتيك كه نه م خله فاوانه كړدوويانه نهويه كه پتريستي بوونې خودايان هه نكاوونكي تر بردو ته پيشه وه. وهك پروونكردنه ويهك بؤ بابته كه ده ليتين، خستنه پرووې گريمانه ي چمند گهر دوونې له لايهن هندنې كه س دواي نه وه، كه بيتوانا بوون له ليكندانوه ي گونجاويي گهر دوونه كه مان بؤ درووستبوونې ژيان و دهر كوتنې مرؤف، وهك هملوستي نهو قوتابيه وايه كه ماموستا كه باومړې به وه نه كړد، كه سه گيټ ده فته ري نهركه كانې قوتابخانه ي خواردووه، پاشان قوتابيه كه قوړه كه خستتر بكات و بليت، كه ژماره يه كه سه گ (كه ژماره كيان نه زانراوه) ده فته ري نهركه كانې قوتابخانه يان خواردووه!!

میکانیکای چەندی و فرەگەردوونی :

زانایانی فیزیای نوێ گریزانی چەندگەردوونی لەژێر ناوێشان (لێکدانەوی میکانیکای چەندی بۆ چەندجیهانی^(۱)) کە وایدەبینێت (هەر گەردوونێک کە لەپرووی لۆژیکییەوە نەگەری بوونی هەیت پێوستە بێتە بوون).

گەر فەیلەسووفی ئەمریکی ئەلفین پلاتینگا لە گەڵ ئەو لێکدانەویە دەروات و دەڵێت: یەک گەردوون کە یەک خۆدای تێدا هەیە، لە ئەگەرە لۆژیکییەکانە، کەواتە بوونی گەردوونێکی ناوا - بەپێی میکانیکای چەندی - بوونی هەیە. پاشان، ئەگەری چەندگەردوونی وەک چۆن پلاتینگا باسی کردووە، خۆی خۆی رەتدەکاتەو و دەمانگەیهێتە یەک گەردوونی!

بەهەمان شێوە گریزانە کە پێی لە قورسی لۆژیکی و زانستی و تەنانەت پەشتیش، یێنە بەر چاری خۆت کە لە گەردوونێکیاندا بکۆژ بیت، لە دووە میان زیناکاریت، لە سێیە میاندا بەرتیلخۆری، لە چوارە میاندا قەشەبیت، لە پێنجە میاندا زاھید بیت... هەمووشیان ئەگەری لۆژیکین... نایا ئەمە بەرەستییکی لۆژیکی پەشتی نییە؟!.

درووستبۈنە گەردوون

لە قورئانە پىرۋىدا^(۱)

قورئانى پىرۋىز لەو كاتەدا دابەزى كە باورىنكى ھەلە باويو بەۋى كە
ئەو گەردوونەى تىايدا دۋىن قەدىم و ئەزەلىيە و بۇ تاھەتايە دەمىتتەۋە و
گەردوونىكى بى كۆتايىيە و ھىچ سنوورنىكى نىيە. گەردوونىك كە جىگىرە
و لە شىئى خۇى ناجوئىت. ئەم چەمكەنە وايدىمىش كە گەردوون لە چوار
رەگەزە كە درووستبۈۋە (خاك، ئاۋ، ھەۋا، ئاگر)، ھەروھە ئاسمان بە ئەستىرە
جىگىرە كانىيەۋە ۋەك پارچەيەك لە گەل خۇيدا بە دەۋرى زەۋىدا دەخولىتتەۋە،
لە گەل جەندىن ئەفسانە و خورافىياتى تر.

لە كاتى باۋى و بەريلاۋى ئەو چەمكەنەدا قورئانى پىرۋىز ھات، تا ئەۋە
دلىيا بكتەۋە كە گەردوون درووستكراۋە و سەرھتاي ھەيە و رۋژى لە رۋژانىش
كۆتايى دىت. ھەروھە ئەۋەى دلىيا كەدەۋە كە ھەموو خولگەكانى ئاسمان لە
جوۋلەى بەردەۋامدان، ھەروھە ئاسمان خۇيشى لە فراۋانبوونىكى بەردەۋامدايە
تا كاتىكى ديارىكراۋ. ھەروەك چۆن كە ئاسمانەكان و زەۋى لە سەرھتادا يەك تەن
بوون بەلام خۇدا لەيەكترى جياكردوونەتەۋە، بەمەش ئەم ماددەى تەنى يەكەمە
بۆتە دوۋكەل كە زەۋى و ئاسمانەكانى لى درووستبۈۋە.

(۱) بە دەستكارى و كورتكردنەۋە لە (موسوعه الآيات الكونية فى القرن الكريم) د. زغلزل النجار
ۋەرمانگرتوۋە.

ھەررەھا قورئانى پىرۆز پىمان دەلىت كە نەم گەردوونە دەپىنچرەتەوہ بۆ
نەمەى بگەرپتەوہ سەر شىۋازى سەرەتەى تەنىكى تاك و تەنیا، پاشان نەم تەنە
جارىكى تر دەپتەوہ دووگەلىك كە زەوہىكى جىاواز لەم زەوہىكى ئىستامانى لى
درووست دەپت و ئاسمانىكى جىاواز لە ئاسمانى ئىستەى ژيانى دىنامانى لى
درووستەپت، بەمەش گەشتى ژيانى يەكەم كۆتالى پىدەت و گەشتى ژيانى
دوارۆز دەستىدەكات.

پەررەدگارمان (تبارك وتعالى) كەردارى درووستكەردنى ئاسمان و زەوى و
دووبارە درووستكەردنەمەيان لە شىۋازىكى گەشتگىرى تەواودا، پىش زياتر لە ھەزار
و چوارسەد سالى پىش ئىستا نەمەى پى راگەياندووين و بۆى كورەكردووينەتەوہ،
بەتەنیا لە شەش ئايەتدا^(۱) بەم شىۋەى خواروہ:

۱- ﴿وَالسَّمَاءَ بَيْنَهُنَّ آيَاتٌ وَآلْمُوسْعُونَ﴾ (۱۷) ﴿الذاريات: ۴۷﴾

واتە: (ئىنچە ئاسمانان بەدەستى قودرەتى خۆمان دروست كەرد، بەردەوامىش
گەرەى دەكەين و فراوانى دەكەين).

ئايەتەكە نامازە بۆ كەشەى گەردوون دەكات لە ساتى يەكەمى درووستبوونىيەوہ
تا ئەو كاتەى خەو خۆى دەپەوت.

۲- ﴿أُولَئِكَ الَّذِينَ كَفَرُوا وَأَنَّ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ كَانَتْا رَقًا فَفَتَقْنَهُمَا وَجَعَلْنَا
مِنَ الْمَاءِ كُلَّ شَيْءٍ حَيٍّ أَفَلَا يُؤْمِنُونَ﴾ (۳۰) ﴿الانبیاء: ۳۰﴾

واتە: (ئایا نەیان دى (نەیان زانیوہ) ئەوانەى پى برەوا بوون كە ئاسمانەكان
و زەوى ھەردووكیان پىكەو لىكەبو (يەك پارچە بوون) ئىنچا لە يەكترمان
جىاكەردنەوہ وە فەرەھەمان ھىنا لە ئاۋ ھەموو شىكى زىندوو، دەى ئایا ئەوانە
ھەر باوەر نەپتەن؟).

(۱) د. زغلول النجار تەنیا پىنج ئايەتى باس كەردوہ، ئايەتەكانى سورەتى (یس) نووسەر زىادى كەردوہ.

نایه ته که ناماژه ده کات بو:

* دستپکردنی درووستیبوونی گهردوون له تاکه ته نیککی سهرهتایی (قوناغی لیکدانی یه کمه).

* جیاکردنه وی نهم ته نه سهرهتاییه وانا ته قاندنه وی (قوناغی جیاکردنه وی یه کمه).

۳- ﴿ثُمَّ اسْتَوَىٰ إِلَى السَّمَاءِ وَهِيَ دُخَانٌ فَقَالَ لَهَا وَلِلْأَرْضِ ائْتِيَا طَوْعًا أَوْ كَرْهًا قَالَتَا أَتَيْنَا طَائِعِينَ﴾ (نصت: ۱۱)

واته: (له پاشان رووی کرده ناسمان له کاتی کدا که دوکه له بوو نینجا به ناسمان و به زوی فهرموو: وهرن به وستی خوتان یا به ناچاری (بیته ژیر فهرانم) ههر دوکیان وتیان به وستی خومان هاتین).

نایه ته که ناماژه ده کات بو:

* گۆرانی ته نی یه کم له کاتی جیاکردنه وه (ته قاندنه وی) بو دووکه له (قوناغی دووکه له).

* درووستکردنی گهردوون و زوی (به تاییه تی) له دووکه له گهردوونییه که (قوناغی به دیهینانی زوی و ناسمانه کان).

۴- ﴿وَأَيُّهُمْ آتَىٰ آلَ لُوطٍ نَّسْلُهُ مِنَ النَّهَارِ فَأَذَاهُمْ مُظْلِمُونَ﴾ (۳۷) وَالشَّمْسُ تَجْرِي لِمُسْتَقَرٍّ لَّهَا ذَلِكَ تَقْدِيرُ الْعَزِيزِ الْعَلِيمِ (۳۸) وَالْقَمَرَ قَدَرْنَاهُ مَنَازِلَ حَتَّىٰ عَادَ كَالْعُرْجُونِ الْقَدِيرِ (۳۹) لَا الشَّمْسُ يَنْبَغِي لَهَا أَنْ تُدْرِكَ الْقَمَرَ وَلَا اللَّيْلُ سَابِقُ النَّهَارِ وَكُلٌّ فِي فَلَكٍ يَسْبَحُونَ﴾ (نصت: ۳۷ - ۴۰)

واته: (شەویش بەلگەو نیشانمە بۆ ئەوان کە نێمەپۆژی لى دەردەهێنین
 نینجا لە ناکاودا تاریکی ھەموویان دەگرێتەو * خۆریش بەروو بنکەى خۆى
 (لە گەراندايەو) دەروا ئەوە بریار دراوى (خوای) زالى زانایە * وە بۆ مانگیش
 چەند قۇناغیکمان دانارە (دواى تەواو کردنى قۇناغەکانى) ھەتا وەکو لقى دار
 خورماى کۆنى (ووشک بووى) لى دیت * خۆر بۆى نى یە (ناتوانى) بگات
 بە مانگ و شەویش ناتوانى پێشکەوى لەپۆژ و ھەر یەکیان (خۆرو مانگ)
 لە خولگەيە کدا مەلە دەکەن و دەسورنەو).

ئایەتەکان ئاماژە بۆ کۆمەڵیک خاسیەتى ھەسارەى زەوى و ئەستیرەى خۆر دەکەن،
 کە شۆنکەوتووئى ئەو و تەنى مانگ کە شۆنکەوتەمانە، لەنتوان درووستبوونى
 گەردوون و لەناوچوونى، لەو خاسیەتەنەش.

* زەوى ھەسارمەکی خپە.

* خۆر ئەستیرمەکی جوولآو و چەقى جیگیرى گەردوون نییە.

* مانگ دەچیتە ژێربارى یاساکانى سروشت بۆیە لەسەر مەرۆف پیوستە لە
 جوولەکەى تیبگات و سوودی لێوەریگرت.

* ھەریەکە لە خۆر و مانگ خولگەى تاییەتى خۆیان ھەیە کە تیايدا جوولە
 دەکەن.

* تەنە ناسمانیەکان بۆ خزمەتى مەرۆف رام کراون.

۵- ﴿يَوْمَ نَطْوِي السَّمَاءَ كَطَيِّ السِّجِلِّ لِلْكُتُبِ كَمَا بَدَأْنَا أَوَّلَ خَلْقٍ نُّعِيدُهُ
 وَعَدًا عَلَيْنَا إِنَّا كُنَّا فَاعِلِينَ﴾ (الانبیاء: ۱۰۴)

واته: (بێنەوە بیریان ئەو پۆژەى کە ناسمانەکان دەپێچینەو وەك پێچانەو
 (لول کردنى) پەرە بۆ ئەوێ کە (تیییدا) نوسراو یەکەم جار چۆن دروستمان
 کرد (بە رووت و قووتى) (پاش مردنیش) ئەو (دروست کردنە) دووبارە دەکەینەو

نەۋە بەلئىنىكە (جى بەجى كردنى) لەسەر ئىمىيە يىگومان ئىمە (ئەو بەلئىنە بەدى دىتىن).

ئايەتەكە ئاماژە دەكات بۇ:

* ھەتمىيەتى گەرپانمەۋى گەردوون بە ھەموو يىنكەتەكانىيەۋە بۇ تاكە تەنىكى سەرئەتاي ھاۋشەۋى تەنى يەكەم كە بەدىيەتتەنى لىۋە دەستىيەكردوۋە (قۇناغى لىكەندى دووم، يان يىچانمەۋى ئاسمان يان ورد و خاشبەۋى تەۋەندى گەردوون).

* ھەتمىيەتى جىابونەۋەى نەم تەنەى دووم، واتا تەقىنەۋەى (قۇناغى جىابونەۋەى تەنى دووم).

* ھەتمىيەتى گۆرپانى تەنى دووم دۋاى جىابونەۋەى بۇ دوۋكەلنىكى گەردوونى.

6- ﴿يَوْمَ يُبَدِّلُ الْأَرْضَ غَيْرَ الْأَرْضِ وَالسَّمَوَاتِ وَبَرَزُوا لِلَّهِ الْوَاحِدِ الْقَهَّارِ﴾ (۱۸)

إبراهيم: ۴۸

۱۸- (الە پۇژۇنكدا كە نەم زەۋى يە دەگۆرى بە زەۋىيەكى تر و ئاسمانەكانىش (دەگۆرىن بە ئاسمانى تر) نەمسا ھەموو (الە گۆرەكانىيان دىنە دەۋە) دەردەكەون بۇ خۋاى تەنىيەى زال بەسەر ھەموو شىكدا).

ئايەتەكە ئاماژە دەكات بۇ:

* دووبارە درووستەكردنەۋى زەۋى بەشەۋىيەكى جىاۋازتر لەم زەمىنەى ئىستەۋ ئاسمانەكان بۇ شەۋىيەكى جىاۋازتر لەۋى ئىستەۋ دەستىيەكردنى گەشتى كۇتايى^(۱).

نەم ھەقىقەتە گەردوونىيە گەۋرەنەى لە درووستەكردنى ئاسمانەكان و زەۋى، مەۋۇف نەيتۋانى بەھىچ يەكەك لەم ھەقىقەتەنە بىگات تا ناۋەپراستى سەۋەى

(۱) لەۋەنەمە ئەۋ كارە لەۋاى وردو خاشبەۋى نەم گەردوونەى ئىستامان يان لەۋاى چەندە خەۋىلىكى ورد و خاشبەۋى يەك لەۋاى يەكلا رەۋىدات، بەلام لەكۇتايىدا گەشتى دۋاپۇژ ھەر دەستىيەكات.

بیستم و سالانی دواتر، کاتیک (بیردۆزی ته قینهوه گهوره که) هاته کایه وه، که له هه موو بیردۆزه کانی تر له لای زانایانی فهله کناسی و زانایانی فیزیای فهله کی و تیۆری رازیکه رتره له باری لیکدانه وهی درووستبوونی گهردوون.

قورنانی پیروژ ورتنه یه کی ته واوتی گشتگیری نهم پروداوه گهردوونیه گه ورهیه مان بۆ ده خاته پروو، ورده کارییه کانیشی بۆ زانایانی فهله کناسی و فیزیای تیۆری و بیرمندان جیهیتشتوه، که بیر له درووستبوونی ناسمانه کان و زهوی ده که نه وه. نه واندهی که تیپینییه زانستییه ورده کانیان له ناو پرستی سه دی بیسته مدا نمرکی راستی پهیامی خودا، که له دوایین کتیه کانیدا و پیش ههزار و چوارسه د سال بۆ کۆتا پیغه مه ر ناردووه تی به سه لیچین. نهم ده ستیشخه رییه قورنانییه به ته واوتی یه کانگیره له گه ل بیردۆزی ته قینهوه گه وره که ی گهردوون.

وسبحان ربی العلی الاعلی الوهاب.

خوتنه ری به ریز...

زانایانی سه دی بیستم توانیان نه و کیشه یه چاره سه ر بکه ن که فه یله سووفه کانی به درۆایی هه زاران سال سه رقال کردبوو، کاتیک به به لگهی حاشا هه لته گر گه یشتنه نه و ده رنه جامه ی که گهردوون سه ره تای ههیه و له نه بوونی ره ها پهیدا بووه (به لگهی گهردوونیهی) ههروه که چون ورده کاری گهوره بۆ زانایان ده رکهوت که به هۆیه وه سیناریۆی درووستبوونی گهردوون (به لگهی رینکخستنی وردایان له پۆیه به پۆیه ده ردا ناسکرابوو.

مرۆفه داد گه ره کان بۆیان ده رکهوت که نه وهی گهردوونی درووستکرد ته قینهوه گه وره که نه بوو! چونکه ته قینهوه که پروداونکی نارینکخواو بوو و پشتوی و نارینکخواویه کی زۆری تیدا هه بوو، به لام نه وهی که پرویدا شتیکی ته واو جیاوازیوو، بۆیه شیای نه ویه که ناوی بنیین پلانه گه وره که! که جگه له خودای دانای به توانای کهس توانای به سه ردا نییه.

بههه مان شينه سيناريوئى درووستبوونى گمردوون به فمراهه ميوونى بارودوخى وردى گونجاو بۇ درووستبوونى ژيان و پمرممىنى زينمووان تا دهگانه مروف (بنچينهى مروفى) جيادهگريتموه. تا نمو ناستى كه وايلىهات دان بهودا بنرنته. كه گمردوون بهپنى نمندازه و پيداويستيهكانى مروف ناماده كراوه.

مادديگمراكان همولياندا ميكانيزم و ليكاننموى همپمهكى پيشكش بكنم كه رنگا دهات گمردوون له نميونموه بم شيوهه نيتا يتت بوون. وهك راكردنيك بۇ گيترانموى پروداوهكان بۇ خوداى بهديهنتم، بۇيه نووسينهكانيان پرن له ناعهقلانى و نازانستى، زؤريهان تزيكترن له خياللى زانستى. بۇ سئلاندىنى نموه، نموهمان بهسه كه نمونميهك لهسر نمو وردهكارييه بخمينمروو كه همپمهكى پميرموى دهكات بۇ نموى رى به درووستبوونى ژيان بدات؛ نممه ريك هاوشيوئى نمويه كه له يهكيك له سووچهكانى گمردوون تيريك به ناراستى دراونكى كانزايى بهاويژى كه له سووچهكهى ترى گمردوونه(واتا له دوورى بيست بليؤن سالى پروناكى) و بهريكهوت.

نه گهر تۇ باويرت به تواناكانت هميه، كه كارنكى لهم شيوهه نمنجام بدى نهوكات باويرشت به همپمهكى هديت كه گمردوونيكى گونجاو و پيكخواو بينيته بوون.

هرچى يهكانگيرى چيرۇكى درووستبوونى ناسمانهكان و زهوى و رامكردنيهتى بۇ مروف بهو شيوهه له قورنانى پيرۇزدا هاتروه و هاتنموى له گئل نمو راستييانهى كه زانستهكانى بۇشاييهكانى ناسمان بينيگيشترون و بيردؤزى تهقينموه گورهكهى گمردوون لهخوى گرتوه، دوو ناماژمى هديه:

يهكه، نموه دلىيا دهكاتموه كه زانست سئلاندويهتى كه خودا بهديهنتمرى نم گمردوونميه. دووهميش، نموى كه قورنانى پيرؤز لهلايهن خوداى داناوه نيردراوه.

پاک و ینگہردی بۆ ئەو خودایە ی فەرموویەتی:

﴿سَرُّيَهُمْ ءَايَاتِنَا فِي الْأَفَاقِ وَفِي أَنْفُسِهِمْ حَتَّىٰ يَتَبَيَّنَ لَهُمْ أَنَّهُ الْحَقُّ ۗ أَوَلَمْ يَكْفِ بِرَبِّكَ أَنَّهُ عَلَىٰ كُلِّ شَيْءٍ شَهِيدٌ ۝٥٣﴾ فصلت: ۵۳

واتە: (ئەمەودوا بەلگەکانی خۆمانیان نیشان دەدەین لە ئاسۆی دنیا وە لە خودی خۆیاندا هەتا بۆیان پروون بێتەو ینگومان ئەم (قورئانە) پراستە نایا بەروەردگارت بەس نی یە کە بەپراستی ئاگادارە بەسەر هەموو شتیکدا).

تەۋھىد پىنجەم

ژيان لە ئىلوان خۇدا ۋە بىياۋە پىدا

﴿يُخْرِجُ الْحَيَّ مِنَ الْمَيِّتِ وَيُخْرِجُ الْمَيِّتَ مِنَ الْحَيِّ﴾ الروم: ۱۹

واتە: (خۇا زىندوو لە مردوو دەردىنى و، مردوو لە زىندوو دەردىنى وە، زەوى زىندوو دەكاته وە...).

((ھەرەكە چۆن بوون مېوانىكى نوڧى بوو بۆ نەبوون، ئاۋاش ژيان مېوانىكى تەۋاۋ نوڧىە بۆ بوون))

ئەنتۆنيۆ لازكانو^(۱)

دىاردەى ژيان زياتر لە بنچىنەى گەردىلە و تەنۆلكەكان و ياسا فېزىيەكان و تەنەت ھەموو گەردوونىش پەگەزى سەرسۈپ ھىنەرتى لەخۆگرتوۋە^(۲).

Antonio Lascano (۱) سەزۈكى كۆمەلى نۆردەولتى بۆ لىكۆلىنە، لە بنچىنەى ژيان، لەسالى ۱۹۵۰ لە مەكسىكە لەدايك بوو.

(۲) ئەمە لەدىكى تېمە ۋەك مەزەنكە كە ھەست بە ئالۆزى ژيان دەكەين و وايىيىنەن كە زىندەور نەتتى ژيان لەخۆدەگرتت، سەرپراى ھەموو دامەزراۋە فېزىيە كاراكان لە گەردووندا (چۈرە ھىرەكەى گەردوون و ياساكانى سۈشت). بەلام قورئانى پېرۋز پىمان دىلت كە بنچىنەى گەردوون لە بنچىنەى

ناكۆكى لەسەر سەيركردنى ژيان لەنتۆن ئەوانەى داننان بە خواپەتى پەپرو دەكەن لە گەل ئەوانەى يىئاوېرى پەپرو دەكەن، لەسەر چوار پرس وەستاو:

يەكەم: ئالۇزكردنى دياردەى ژيان.

دووەم: چۆنپەتى پەيداېرونى ژيان.

سېنەم: سەرچاوەى زانىيارىيە پىۋىستەكان بۇ يىكەھاتنى خانە و نووسىنەوېى كۆدى بۆمارەى (يىكەھاتەى زانىيارى).

چوارەم: ئايا جىنەكانمان رەفتارى ديارىكراومان بەسەردا دەسەپىتن؟ (ھەممىيەتى جىنى).

يىئاوېران وايدىمىن كە ژيان دياردەيەكى ماددىيە و بەرپىكەوت درووست بوو، ھەرەك چۆن زانىيارىيە پىۋىستەكانىش بەرپىكەوت كەلەكەبوون، ھەرەھا پىداگىرى دەكەن لەسەرنەوېى كە مەۋفەكان كۆپلەى جىنەكانيان، كە ژيانيان بەرەو رىپەۋىكى ديارىكراو ئاراستە دەكەن. بەلام باوېرداران وايدىمىن كە مەھالە ژيان بەپى دەستتەۋەردانى خوداىى بەبەر ماددەى نازىنەودا بىكرىت، ھەرەك چۆن زۆرى زانىيارى پىۋىست و وردىى و شىۋازى نووسىنەوېى زانىيارىيەكان پىۋىستى بە بەدپەنەرنكى زىرەك ھەيە، ھەرەھا وايدىمىن كە ژيان دياردەيەكى ناماددىيە و بەردەۋامبەۋىنى پىۋىستى بە دەستتەۋەردانى بەردەۋامى خوداىى ھەيە، ھەرەھا باوېرداران وايدىمىن كە مەۋف نازادى وىستى ھەيە و ئىمە خۆمان گەۋەى سەرنەجامەكانى خۆمانىن.

خۆنەۋەرى بەپىزىم.. ۋەرە باپىكەۋە لەدەىدى زانستەۋە سەرنەجى ئەم چوار پرسە بدەين، بۆنەۋەى بىيىنن ناخۇ زانست لەلاى كاميان دەۋەستىت.

مرؤف ئالۇزترە ﴿ مَا نَمْنَمُ أَشَدُّ ظُلْمًا أَرَأَيْتُمْ بِئَنهَا ﴾ (النازعات: ۲۷). لەۋانمە لەبەرنەۋەيت، كە گەردوون ياساكانى لە نەبەرنەۋە پەيداېرويت، بەلام خانەى زىنەۋى مرؤف لە ماددەى گەردوونەۋە پەيداېرەد، بەمەھالە ھىچ شىك لەلاى خودا لەمىچ شىكى تر نەستەمتر نىيە، بەلام پەيامەكە بۇ ئىمەيە كە راھاتەۋىن بەرۋەد لەنتۆن شەكاندا دەكىن.

ژيان چىيە؟

وہك ھەموو چەمكە بىنەپەتییە سەرمەتاییەكان، ناكړئ پێناسە یەكی دیار یكراو بۆ ژيان دابنرئت، بەلكو لەرپى رووكار و خاسییەتەكانیەو دەیناسین، لەبەرئەوە لە دوو ئاستدا لە ژيان دەكۆڵینەو؛ یەكەم، (ناستی بايۆلۆجى Biological)، كە ناستنكى رووكاریە و تیايدا بنچینەى خانەى زیندوو و پێكھاتەى كیمیایى خانە دەزانین، ھەر وھا تیايدا ھەرمانەكانى زیندوور و بیردۆزەكانى دروستبوونى ژيان دەزانین. ھارشیوئى ئەو یە كاتێك وەسفى تابلۆیەكى ھونەرى دەكەین بەو یەى كە بریتیە لە چەند رەنگینكى زمیتى كە خراوتە سەر پارچە یەك قوماش و چوارچۆمبەكى ئاوزنێرى ھەبە، یان وەك ئەو یە وێنەى سەر شاشەى تەلەفزیۆن پێناسە دەكەین بەو یە كە لە پێكسل^(۱) Pixels پێكھاتوو.

ناستی دوویم بۆ وەسفكردنى ژيان بریتیە لە (ناستی بوون Ontological)، كە لەبەرئەمبەر ئەر و اتا و ھەستانە دادنرئت كە تابلۆى ھونەرمانەكە یان وێنەى تەلەفزیۆنەكە ھەلیگرتوو، ئەم ناستەش بەتەواو یە لە ناستى بايۆلۆجى جیاوازە، چونكە لە خاسیەتى قولتێرى چالاكى خانەى زیندوو دەكۆڵیتەو، كە لە ھەرمانە بايۆلۆجییە ئاساییەكان جیاوازە، وەك زیرەكیى و كۆدى بۆماو یەى و ئامانجدارتێى، كە خاسیەتى نزیکترین لە ھەقیقەتى ژيان.

كاتێك دەربارەى بنچینەى ژيان لە پەسپۆران دەپرسین، زۆریەیان پەنا دەبەنە بەر قسەكردن دەربارەى ماددە كیمیاییەكان و بارودۆخە فیزیاییەكان كە پێش دەرکەوتنى زیندووران پەیدا بوو و چەند بیردۆزێك بۆ شیکردنەو یە دروستبوونى

(۱) (پێكسل: پچروكترین تاكە رەگەزە كە دەرکړئ نیشان بەریت یان دمتكارى تایبەتمەنئییەكانى بكړت لەو وێنەى شاشە ژمارەییەكان.

ئاستى بايۇلۇجى دەخەنەرۇ، بەلام باسى بىنچىنەى ژيان بە واتاى بوون
ناكەن، كە برىتتىيە لەوى چۆن تەنۆلكەى ماددەى نازىندوۋ خاسىيەتى بوونى
جىاكەرمۇى بۇ خانەى زىندوۋ فەراھەم كىردوۋە.

ژيان لەلەى ماددىگەرلەك :

لەپىناۋ دانانى پىئاسەيەك بۇ ((كروكى ژيان)) سەدان كۆنگرە بەستراۋن،
لەوانە كۆنگرەى فراۋان Symposium كە لە زانكۆى (براندېز Brandes) لە
ويلايەتە يەكگىرتوۋەكان بەسترا لە سالى ۱۹۹۳، دواى كۆنگرەكە ئەندامەكان
پىئاسەيەكى بايۇلۇجى زۆر درىژيان راگەياندا، كە لە رووكارى بايۇلۇجى
زىندوۋەران دەرەدەچو^(۱)!

(۱) پىئاسەى ژيان: ژيان برىتتىيە لە كۆمەلىك كىردارى كارۇكىمىيى كە زىندوۋەران (سادە و ئالۇزا)
نەوانەى لە خانە پىكەتورن پىيەرە ھەلمىستىن، خانەكانىش لە تەنۆلكەى پىكەتورن لە گەردىلەى رېنكخراۋ
كارىۋن و ھايۋىرۇجىن و نۆكسىجىن و ناپىرۇجىن و ھەندىك رەگەزى تىر پىكەت. خانەكان ھەلمىستىن بە كارى
خۇراكى (Metabolism) كە تىيادا خۇراك بەكارىدەت بۇ بەدمىھىتەنى وزە پاشان دەرگەردى پاشىرۇ،
دەكرى خۇراك و پاشىرۇ لەشېرى رەق پان شل پان گازى يىت. زىندوۋەكە نەمۇ رەيەى لە گەشەكەردەنە
بەرھەمى دىتت(تا ئەندازىمەكى دىارىكارا) و لە چاكەردەنەمۇ نەمۇ پىكانانەى توشى دىتت، ھەرەكە
چۆن بۇ جەۋلەش بەكارىدەتت.

زىندوۋە بە كارى زۆرىۋن ھەلمىستىت بۇ بەرھەمىھىتەنى بوۋنەمۇرى ھاۋشېرى خۇى (لەگىل بوۋنى
جىاۋازى سادە). زىندوۋە لە ژىنگەى خۇيدا دۇرى بە پىشت بەستىن بەخۇى بەمى نەمۇ پىۋىستى بە
بوۋنەمۇرانى تىر ھەمىت تەمىيا بە ئەندازىمەكى كەم نەمىت. ھەرۋەھا زىندوۋە تەۋانەى گۆرپىنى ژىنگەكى
مەيە بۇ نەمۇ ژىنگەمەى سوۋدى لىتەمىننىت(پان زىيان).

لەكۆتايىدا ژيانى زىندوۋە بە مەردن كۆتايى دىت كاتىك لە بەرھەمىھىتەنى وزە دوۋمىستىت. قۇناغەكانى
زۆرىۋن لەمۇ ۋەسفە ھەلاۋىردەۋان(ھىلەكۆكە و سېرەم و تۆۋەكانى مەرتۇبە و تۆۋەكانى تىر) بەمىيەى خورادىن
لە دەرە بەكارناھىن. ھەرچى قايرۇسەكانن نەمۇ بەتەۋاۋى لەسەر زىندوۋەكانى تىر(خانەكان) دىتەستىن،
پاشان زۆرىەى زانايان بە زىندوۋەران دانائىن.

ھەروەھا يەكەنك لە ھۆكارە سەرەككەيەكان بۇ قورسبونى تىگەبىشتەن لە ژيان نەوھوو كە ھەزرى ماددىگەرايى كاتىك كە ھەستا بە لىكۆلىنەو لە دياردەي ژيان (مەنھەجى وردکردنەو (اختزالي) Reducationism) ى بەكارھىتتا، كە ھەلدەستىت بە لىكەدانەو بۇ ھەر دياردەيەك يان پرىستك و ورديان دەكاتەو بۇ پەگەزە سەرھەتايەكانى.

لەبەرنەو لەكاتى لىكۆلىنەو لە دياردەي ژيان بايۆلۇجىيەكان زىندەمورىان وردکردەو بۇ پەگەزەكانى: كۆنەندامەكانى جەستە پاشان شانەكان پاشان خانەكان پاشان تەنۆلكە نەندامىيەكان پاشان گەردىلەكان پاشان پىنكەتەكانى بچووكتەر لە گەردىلە (پروتون - نيوترون - نەليكترون)، بۆيە پىيان گوتىن كە جگە لە ماددە ھىچمان نەدۆزىيەو، بۆيە جگە لە ماددە ھىچى تر نىيە بۇ لىكەدانەوي ژيان. ئەوانە لەو پىتاگابوون كە ئەو ژيانەي بە رېبازى وردکردنەو كەيان خەرىكن لىي دەكۆلنەو لەوانەيە بەتەواوتىي ون بوويت كاتىك ھەستاون بە وردکردنەو و شىكردنەو و بەم كارەشيان بايۆلۇجىيان كردۆتە فىزىا!

بىنچىنە زىندەمەر :

بىنچىنە زىندەمەر بە دوو شىتواز جىادە كىرتەوۋە:

۱- ((شېئولىرى جىنىپى Genotype)) (پىنكەتەى بۇماوۋىي):

كە لەناو ناوكدا پارىزراو، رىزىمەندى نىكلۇتىدات(بىنچىنە نايترو جىنىپەكان) دىيارىدەكات، كە بەشدارن لەپىنكەتەنى $DNA^{(1)}$ كە كۆدى بۇماوۋىي ھەلگىرتوۋىو زۆر لەو زانىپارىيەنەى لەخۇگرتوۋە كە زىندەمەر پىتۈستى پىيەتى، DNA لەپىنى ئەو زانىپارىيەنەو بەم فەرمانانەى خوارمە ھەلدەستىت:

(۱) ماددى بۇماوۋىي (جىنات) كە لەناو ناوكى خانەكانى جەستەى مەۋف (و ھەموو زىندەمەر ناۋملى و روۋەكپەكاندا) بوۋنى ھەيە پىنكەتەوۋە لە چەند زىنجىرەك لە تەمۋلەكى تىشى كە بە تىشە ناوكپەكان ناسراۋەبەھۇى بوۋنى لەناو ناوكدا - Nucleotide Acids. كە بىرىتپە لە DNA (تىشى ناوكى رايپۇزى جىكاراۋە لەنۇكسىجىن DNA ، Deoxyribonucleic acid) لە پەكەى كىمىيائى بەيەكەو بەستراۋى بەدۋاى پەكدا ھاتوۋ پىنكەتەوۋە، وەك ئالەقەكانى زىنجىر كە ھەرىكەتچىكان بە نەكلۇتىد =Nucleotide بىنچىنەى نايترو جىنى ناسراۋە. DNA لەناو ناوكدا لەشنىۋى دوو زىنجىرى پىنكەو بەستراۋى ھاۋشانى پەكتر كە بەبەستەرى ھاپىرۇجىنى پىنكەو بەستراۋى وەك نۆرگانەكانى شەمەندەفەر يان پلىكانەى لە دار درووستكراۋ، شەش ھەزار مىليۇن(بەستەرى ھاپىرۇجىنى) لە جەستەى مەۋفدا ھەيە، دوو زىنجىرەكە بەدرىزىي لەشنىۋى لىۋىلېنچ Double Helical Structure لىك ئالار، پاشان نەم زىنجىرە لىۋىلېنچە ھەزاران چار بەتمەندى بەدھورى خۇيدا لىۋىل خواردوۋە بۇنەۋى لە بۇشانى تەسكى ناوكدا جىنگاى بېيتە، بەمەش كرومۇسۇمەكان Chromosomes پىنكەتەنتە، نەكلۇتىدات لە زىنجىرى DNA وانا لە كرومۇسۇماتىدا لەسەر شىۋى چەند كۆمەلمەك رىنكخراۋە كە بە جىنات ناسراۋە. جىن (Gene) (پىش) بەشنىكە لە زىنجىرى DNA كە زانىپارى تايىمەى دەريارى بىنياتاننى بەشەكانى پىرۇتىن ھەلگىرتوۋە، خانەى مەۋىيى تىزىكەى سى ھەزار جىن لەخۇدەگىرت.

ناوكى سىزىم Sperm و ناوكى ھىلكۆك Ovum ۲۳ كرومۇسۇم لەخۇدەگىرت، خانەكانى لاشەى نىمەش(خانە لاشەيەكان Somatic cells) دوو نەۋىنى نەم ژمارىيە لەخۇدەگىرت، چۈنكە لە پەكگىرتنى ناوكى نەم دوو خانەيە(ھىلكۆك و سىزىم) پەيداۋە.

- ۱- ناراستە كەردنى دابەشبوونى خانە و زۆرىوونى.
- ۲- گواستەنەوى سىفەتە بۆماوۋىيەكان بۆ نەوەكانى دواتر.
- ۳- ناراستە كەردنى رايبۆزۆم Ribosomes كە لەناو سايىتۆپلازمى خانەدا بوونيان ھەيە بۆ درووستكەردنى پىرۆتىنە جىاوازەكان كە زىندەوېر پىنوستى پىنان ھەيە.
- DNA بە رەقترىن و بەھىترىن بىئۆلۇجى دادەنرنت كە زانستى بايۆلۇجى تائىستا پىيگەيشتەو The strongest Biological Molecule.

۲- ((شېۋىلۇزى رووکارى (Phenotype)) كە بىرىتپە لە:

- سىفەتە بونىيادىيەكانمان، وەك رەنگى پىست و درىزى بالا و نەرمى پىرچ.
- سىفەتە فەرمانىيەكانمان، وەك جوۋلە و بىنىن و سوتاندنى شەكر.
- بەشەكانى پىرۆتىن بە يەكەى بونىيادى و فەرمانى شەنەكانى لاشە دادەنرنت، كە گەورەترىن بەشى بىنچىنەى خانەكانى جەستە نىشان دەدات، ھەروەھا درووستكەرى زۆربەى ماددە كاراكانە، كە بەرپىس لە فەرمەنەكان وەك ھۆرمۆنەكان^(۱) و ئەنزىمەكان^(۲) ھەر خانەيەك لەماوۋى يەك چىركەدا بە درووستكەردنى دوو ھەزار بەشى پىرۆتىن ھەلدەستىت.

(۱) ھۆرمۆن: نەو ماددەنەن كە غودەى بى لىو راستەوخۇ دەيانرۇنىتە ناو خوتنەو، بەيى پىشەستىن بە ھىچ گۆزىرموۋىيەك، ھۆرمۆنەكان ھەلدەستىن بە رىكخىشى چالاكىيە تارەككەيەكانى ناو جەستە، وەك گەشەكەردن و خۇراك و سوتاندنى شەكر. ھۆرمۆنى ئەنسۇلىن وەك نەمۇنە.

(۲) ئەنزىم: پىرۆتىنى خاۋەن كىشى بەشى بەرزى، ھەلدەستىن بە رۇلى نامىرازى يارىدەدەر بۆ تەواوكرەدى كارلىكە كىمىيەيە زىندەيەكان. ھەر خانەيەك تىزىكەى ۱۰۰۰ ئەنزىم لەخۇدەگىرت، ھەر يەككىشىيان يارىدەدەر بۆ تەواوكرەدى كارلىكەكى كىمىيەى دىبارىكراو، بەلام ناچىتە ناو كارلىكەكەمەو. بەيى بوونى ئەنزىمەكان تەواوكرەدى كارلىكە كىمىيەيەكان پىرىستىيان بە كاتىكى زۆر و پەلەى گەرمى بەرز ھەيە، كە شەنەكانى لاشەى زىندەوېر بەرگەى ناگىرن.

پىكھاتەى بۆماۋىمى (شېۋازى جىنى) شېۋازى بونىيادى (روالەتى) بەرپۈە دەبات، لەرپىتى دىيارىكردنى جۆرەكانى پىرۋىتىن كە رايىبۇزۇمەكانى خانە ھەلدەستىن بە بنىياتنانى. ھەرەكە باسما كىرد، نەم پىرۋىتىنەنە بەپنى زانىيارى تۆماركراۋ لە DNA دا پىككەيتىن، كە RNA^(۱) لەناۋ ناۋكى خانەۋە دىگىگراۋتەۋە بۇ رايىبۇزۇمەكان لەناۋ سايىتۇپلازمى خانەدا.

پاشان، دىۋانين بىلپىن كە زىندىۋىر سىج بەشى نەندامىسى گەۋرە Macromo-ecules لەخۇدە گىرەت (سەرەپراى ھەزاران بەشى ترا)، كە بە پۇلپىكى بىنچىنەى ھەلدەستىن لە بىنچىنە و فەرمانەكانى زۇربونىدا: بەشى DNA - بەشى RNA - بەشى پىرۋىتىن، پەيۋەندى نىۋان نەم بەشانەش بەم شىۋىمەى خوارۋىمە:

پىكھاتەى بۆماۋەى - RNA ← پىكھىتەنى پىرۋىتىن ← رووكار

DNA رايىبۇزۇم

لەناۋ ناۋكدا لەناۋ سايىتۇپلازمدا

درۇى خانەى سەرەتايى :

گومان لەۋەدا نىيە، كە خانەى زىندىۋىر زۇر ئالۇرە. زانائى بۆماۋەزانى مايىكل دىنتۇن^(۲) پىتمان دەلپت، كە گۆپرانى ماددەى نازىندىۋىر بۇ خانەى زىندىۋىر گىرەنگىرتىن و گەۋرەترىن قۇناغى راگوزەر بوۋ لە مېۋىۋى سىروشتدا، چۈنكە جىياۋازى لەنىۋان تىرىكتىرىن بوۋنەۋەرەكان بۇ ژيان، كە بىلۋورەكانن و لەنىۋان خانەى زىندىۋىر زۇر زۇرە. دىنتۇن وايدىمىنىت، كە ھەمىۋ بەلگەكان ئامازە بۇ نەۋە

(۱) RNA: دوۋم تىرشى ناۋكىيە، كە لەمەك زىنجىرى بىنچىنە نايتىرۇجىنيەكان پىككەيت، جىياۋاز لە DNA كە لە دوۋ زىنجىرە پىككەيت.

(۲) Michel Dinton: زانائى بايلۇزجىياى ئوستىرالى كە گىرەنگى بە بۆماۋىمى مېۋىى دەبات، لەسالى ۱۹۴۳ لەدايك بوۋە.

دهكهن، كه خانې زېندوو هر له سهرتاره و بده واوختې دروستېوو، تنانته تراناي نهوې هېبووه كه بهه موو نمو فرمانانه هېلېستېت كه بهرترېني مه مكداره كان (جگه له مرؤف) پتي هېلدهستن، وهك زورېوون و جووله و هېناسه دان و خواردن و دهردان.... له بېرته موو ناكړې باسې خانې سهرتايې ساده Primitive Cell بكرېت كه به پلېه بندي پيداېوو و بوونه وهران له مووه پهرميانسه ندوو، تنانته خانې سهرتايې به وانا جېنييه كې (وهك به كترېا كه ناوكې نييه) نالؤزتره لهو خانه جياوازانې كه تايېته كراون، (وهك خانې ماسوولكه يې و خانې پېست).

جاكو مؤنؤد^(۱) زاناي بايؤلؤجې خاومې خه لانې نؤبل جهخت لهو واتايه ده كاته وه و دملېت: هېچ بؤچونېكمان دهر بارې خانې سهرتايې نييه، وهك داروينييه كان بانگه شې بؤ دهكهن، له پراستېدا ساده ترېن بوونه وهرې زېندوو به ته واوختې پيداېوو.

موعجيزه ي ژماره كان :

بچووك ترېن خانې به كترېايې سه د هزار مليؤن گهرديله له خؤده گرېت (۱۱۰)، له كاتېكدا خانې تايېته به بوونه وهره فره خانه ييه كان (وهك مرؤف) ده مليؤن گهرديله له خؤده گرېت (۱۱۰).

درېژې زنجيره ي DNA له يه ك خانې مرويدا ۲،۰۴ متره و به مېش درېژې زنجيره كانې DNA له خانه كانې مرؤفې پېگه يشتوودا (نزېكه ي سه د هزار مليار خانه يه) يه كسانه $2.04 \times 10^{11} \times 2.04 = x$ مليار كيلؤمتر! نه م زنجيره يه نزېكه ي ۱۳۶۵ جار ماوه ي نيوان زهوي و خؤر دهرېت!

مروۇف لە ھەرىكەتتە ئەڭ داڭىك و باوك شەش بېكەت گرام (گرام = ۱۰۰۰ مىليار بېكەت گرام)ى لە DNA بە بۆلۈمى بۇ دەمىيىتتە، كە لەسەرى سېرەم و ھاوشىرەكەشى لە ھېلىكۆكەدا ھەيە. ئەم بارستە بېجۈكەي DNA يە كە مروۇفايەتى لە سەرتەي بۈيۈنەھە تا ئىستە بە بۆلۈمى بۇ دەمىيىتتە و بەرپەسە لە پارتىزگارىكردن لە پەگەزى مروۇفايەتى.

يەك گرام DNA ئەندازىمەكى وا زانىارى لەخۇدەگرتت، كە ھاوتايە لەگەل ئەم زانىارىيەنى مىليۇن مىليۇن CD لەخۇيدەگرتت، DNA بۇ ھەر خانەيەك ۱۰^{۱۱} زانىارى دەمىرەت (ھەر پېتەك لە پېتەكانى زما ن لە 8 Bits پىكەيتت، كە بە One Byte ناسراو)، بەھەمان شىۋە ئەندازەي DNA لە ئەندازەي سەرى دەرىيەك دەكرى ئەندازىمەكى وا زانىارى ھەلگەرتت، كە بلىۈن چار لە ئەندازەي فلاش مېمورىيەكى ۴ گىگابايتى زياترەتت. بۇيە DNA گەۋرەترەن دامەزراۋەي فراۋانى زانراۋە لە ھەلگەرتنى زانىارىدا.

ھەرۋەھا خانە - كە ۲۰۰ دانە لىنى بە ئەندازىمەكى خالى پىتى (ب) داگىرى دەكات - ۱۰۰ مىليۇن بەشى پىرۋىنى ۱۰۰ ھەزار چۆر لەخۇ دەگرتت، ئەگەر سەرنجى يەك بەشى پىرۋىن بەدىن، بۇ نەمۈنە ھېمۇگلوبىن، دەمىنەن كە ۵۳۹ تىشى ئەمىنى لە خۇ دەگرتت، كە دوپارەكردنەۋى بىست چۆرى تىشە ئەمىنىيەكان نىشان دەكات، كە جەستەي مروۇف لە خۇى گرتۈۋە.

بە ھىساپنىكى بىركارى سادە دەمىنەن، كە ژمارەي رىزەندە بەردەستەكان كە دەكرى تىپايدا ئەم ۱۰۰ تىشە ئەمىنىيە بۇ درۋوستكردنى يەك بەشى ھېمۇگلوبىن رىز بىن يەكسانە بە ژمارە ۱ و ۶۲۰ سفر لە لاي پاستىيەۋە، جگە لەۋەي كە يەك رىزەندىيان گونجاۋە بۇ ئەۋەي ئەم بەشە بە تەۋاۋى كارى خۇى بىكات كە گواستەنەۋەي ئۆكسجىنە لە لاشەي مروۇفدا، بەلكو تەنانت بۈۋنى ھەلەيەك لە يەك تىشى ئەمىنىدا بەسە بۇ ئەۋەي بەشەك بەرھەم يىنىتت، كە بە رىنگايەكى پىر كەمۈكۈپى مەترسىدار كار بىكات، يان ھەر كار نەكات.

دوای ریزبونی ترشہ نہ مینیہ کان بۆ پیکھتانی زنجیرہی پەپتیدی،
نۆرہی گرنگترین چالاکى لە درووستکردنی بەشی پرۆتین دیت کە بریتیە لەو
رینگایەى زنجیرەکان بە ھۆیەو ەلێک ئالاون.

نەم کردارە زۆر ئالۆزە، نەگەر زانیاریە پتووستەکان بۆ لەبەک گرتدانی
زنجیرەکانى بەشی پرۆتین (بۆ نموونە لە ۱۰۰ ترشى ئەمینی پتک ییت)
بەخەینە سووپەر کۆمپیوتەرەو بۆ ئەوێ بە ھەولدانى ھەرەمەکییانە بەم کردارە
ھەلستت، ئەوا نزیکەى ۱۰^{۳۷} سالى دەوێت! لە کاتێکدا ئەو کردارە لە خانەدا
لە بەشینکی زۆر کەمى چرکەدا ئەنجام دەدرت. نەگەر نەم کردارە بە شێوہەکی
ناتەندرووست ئەنجام بدرت، ئەوا ژھەرنکی کوشندە بەرھەم دیتت لە برى ئەوێ
ماددەییەکی زیندوو بەرھەم ییت.

لەبەر ئەو، نەگەری درووستبوونی بەشینکی پرۆتین بە رێکەوت پتووستی بە
ئەندازمەکی وەهای ماددە ھەبە کە زیاتر ییت لە بلیۆن جار لەو ماددەییە لە ھەموو
گەردووندا بوونی ھەبە، بۆ ئەوێ رێککەوتنە ھەرەمەکییە بەرھەمھێنەرەکان
روویدن، نەم ھەولانەش کاتێکی درێژتر لە تەمەنی گەردوونی دەوێت (پتووستی
بە نزیکەى ۱۰^{۳۴} دەیت!) نەم ھەولانەش پتووستیان بە گۆرەپانتک ھەبە کە
تیایاندا ئەنجام بدرت کە رووبەرەکەى ۱۰^{۸۳} سالى پرووناکی ییت (گەورەتر لە
قەبارەى گەردوون کە رووبەرەکەى ۲x۱۰^{۱۰} سالى پرووناکییە.

ئایا مافی ئەو ھەمان نییە کە گالته بە ماددیگەراکان بکەین، کاتێک دەلێن کە
ژیان بە شێوہەکی ھەرەمەکی درووست بوو و پێشان بلیین. وای لە جوانیەکانی
رێکەوت!!

خاسىيەتە وجودىيەكانى ژيان :

لە سەرمەئى تەمرەكەدا باسنى ئەۋەتمەن كەرد كە سەرنەجدان لە خانە بە دېدېنكى بايۇلۇجىيە (سەرمەئى ئالۇزىيەكە) ۋەك سەرنەجدانە لە تابلۇ مۇئالىزى بايۇلۇردۇ داڧىنشى كە چەند رەنگىكە بەسەر پارچەيەك قوماشەۋە ۋ چوارچىۋىيەكى ئاوزۇرپى ھەيە. لە پىئائۇ نەزىك بونەۋە لە تىگەيشتەن لە ھەقىقەتى ژيان، پىۋىستە ئەم دېدە بايۇلۇجىيە^(۱) بۇ ((دېدى بونەگەرايى Ontological)) تىپەپۇرنت، چونكە ژيان ۋ زىندەۋەران چەند خاسىيەتلىكى وجودى جىيايان دەكەتەۋە، كە دېدى بايۇلۇجى بى تۋانايە لە شىكردنەۋە چۈنەتە درووستىۋونى، گىرنگىرەن ئەۋ خاسىيەتەش:

يەككەم: ژيان = زانىيارى Life = Information

دواتر ھەلدەستىن بە خستەپۇرو ۋ شىكردنەۋە چەمكى (زانىيارىيەكان) بەۋىيە خاسىيەتى وجودى تەۋەرىيە بۇ ژيان، كە لە كۇتايى تەۋەكەدا بە دورۇ ۋ درۇزى باس دەكەين لەزىر ئاۋونىشانى (نەيتى نەيتىيەكانى ژيان: پىنكەتەي زانىيارى).

(۱) سىفەتە بايۇلۇجىيەكانى ژيان ۋەك: جۈلە ۋ خۋاردن ۋ ھەست كەردن ۋ دەۋران....

دوہم: ژبان داصغر (لویہ کی زیر کانہیہ Life is Intelligent)

ماددیگہ اراکان پنداری ده کم له سمر تپروانین بؤ ژبان به دیدیکی ماددیگہ رانهو، و سغکردنی کرداره زیندییه کانی زیندوهران به زیره کانه رهنده کهنه وه. ماددیگہ اراکان په خنه که یان له رپبازی ورد کردنه وه (اختزالی) یه وه سمر چاوه ده گرت، که وایدیهینیت نه گهر زیندوهره کان ورد بکه یینه وه بؤ ینکها ته سمر تاییه کانینان (نمدامه کان ← شانه کان ← خانه کان ← به شه کان ← گهر دیله کان ← ته نؤلکه کانی بچو وکتر له گهر دیله)، نهوا له کؤتاییدا ده گه یینه نهو وزمه یی که یاسا کانی فیزیای چهنندی به رپنوهی دهیات، که سمر پرای نهو پشتوی و ناحه تمییه ^(۱) Uncertainty ی تیدا همیه و، له کؤتاییدا هیچ مهبهست یان نامانچ یان زیره کی یان جوانی نادؤزینمه، تنیا بواره کانی وزه ی ههرمه کیی بوونیان دهیت.

چؤن بواره کانی وزه ی ههرمه کیی هله دهستن به بهرهمه مینانی خرنندنی بالنده کان و نه زمونیان له دروستکردنی هیلانو نهو رتنه یی له کاتی کؤچکردنیاندا له ناسماندا دروستیان ده کم که سمرنجی مرؤف راده کیشیت؟ بؤچی نه گهر بالنده که مرد نهو دیاردانه ون دهن (ژبان به ههمو دیسه نه کانیه وه ون دهیت) سمر پرای نهوهی که ههمان بواره کانی وزه بوونیان ههر ده میتیت؟

لهوانیه بیردؤزی پهره مندنی داروینی هاوچهره Modern Darwinism بتوانیت نهو ههنگاوانه مان بؤ شیبکاتمه که بالنده دهنو کداره کان و بالداره کان به هؤیه وه پهریانسندوه، که به توك له خشو که دانداره کان و لاشه به پوله که داپؤشراوه کان جیا دهنه وه. چؤن نهو گؤرپانکار بیانه روویاندوه، سمر پرای نهوهی که بالنده کان و خشو که کان له ناسته چهندییه که یاندا ^(۲) ههمان بواره کانی وزمان همیه؟!

(۱) فیزیای چهنندی و بنچینی ناحه تیمان له پهرپؤزه کانی تومره ی چارمه دا خستؤتروو.

(۲) ردرترین ناسته کانی فیزیایه، ده رتنه پال بیردؤزی چهنندی (کواتم).

چون بواره کانی وزه نهمیان بۆ ره خساوه که دروست بین و بوونه وهری زیندوو به سیفاته بایۆلۆجیه کان و خاسیه ته وجودیه کان که باسیان لیوه ده که بین بهرهم بینن؟ چون نهم سیفات و خاسیه تانه نالۆزتر دهن له بوونه وهره نزمه کانه و بۆ بوونه وهری بهرتر؟ نایا بواره کانی وزه بۆ ماده نازیندوو کان به شتویه کی نادیار نهو سیفته و خاسیه تانه یان هه لگرتبوو که زیندووهران جیا ده کاته وه، پاشان نهو خاسیه تانه یان له کاتی دروستبوونی ژياندا تیدا دهرکه وتوو؟ نه گهر کاره که بهم جۆریه نهوا چی وای لیکردوه که دهرکه ورت؟! یان نه ونا که سیفات و خاسیه ته بایۆلۆجیه کان و وجودیه کان بۆ بواره کانی وزی ماده ی نازیندوو زیادکرون و ژیانیان به بهر دا کراوه؟!

نه مانه پرسیار گه لیکتی قورسن که به سهر ماده دیگه راکان داد بهارتن و سهریان شوپ ده کن.

سه رنجدان له دیاردهی ژیان ته نیا له سهر ناستی فیزیایی و کیمیایی هوکاری تیکه لکردنی نالۆزی کارته کانه، ههروها به لاریماندا دبات (به لکو به تهواری کورتمان دهکات) بۆ زانیی حهقیقه ته که ی. نهلیکترۆن و پرۆتۆن و نیوترۆن به تیکه لهیه کی دیاریکراو چهنگیک لمان بۆ بهرهم دینیت، که هه مان پیکهاتهیش خانه کانی میتشکی نه نیشتاینیان پیکهتاره. خانه کانی میتشکان واقعی دهور بهرمان ههست پنده کن و به ههسته جیاوازه کان له گه لیاندا کارلیک دهکات و به مهش دیاردهی عهقلی لی پهیدا دهیت، که هه مو نه مانه وهرده گرت و تامیان دهکات، جا یان پیان دلخۆش دهیت یان دلته نگ، نه مه به هه مان نهلیکترۆن و پرۆتۆن و نیوترۆنه کان نه نجام دهرت.

له وهی رابورد بۆ مان دهرده که ویت که دیدی ماده دیگه راکان بۆ دیاردهی ژیان و سروشت به شتویه کی گشتگیر، به وهی که وجودیکی خالییه له زیره کی، دیدیکی زۆر کورتبینه، چونکه نه گهر زیره کی به وه پێناسه بکهین که بریتییه له توانای چاره سه رکردن و دروستکردنی زانیاری، نهوا دیاردهی ژیان و به هه مان شتوه سروشتیش جگه له تۆپی بهیه که وه به ستراوی سیسته می زیره کی شتیکتی تر نییه، که له چوار ناستدا بۆ مان دهرده که ویت.

یه کهم: زیره کی په نهان Embedded Intelligence:

که نمو سیستمه زیره کانه به کاری دهینن که شونځی یاسای فیزیایی دباریکراو دهکون، به لام کارکردنیاں خوگردي نییه، نموونی وه که گردیلهو شه بوله کانی دریا.

دووهم: زیره کی تاییه تی خودی Auto Nomous یان زیره کی چالاک Active Intelligence:

که زینده ویران په پیره یی دهکون، چونکه بوونیکي سهره خوځیان هیه و خوځیان چاودیری خوځیان دهکون و زور دهن و له گهل بووندا کارلیک دهکون و لییموه فیر دهن و کاری تیده کون.

سپیمه: زیره کی هه سپینکهر به خودی خوئی Self-aware Intelligience:

که تاییه ته به مروفت، بهوه جیاده کرتتهوه که خوئی خوئی دهناسیت و توانای بیرکردنوهی رووتی هیه و نازادی و هلبراردنی به دهست خویه تی.

چوارهم: زیره کی رهها Infinity Intelligence:

که سهرچاوهی سځ جوړه کهی پتشیوه، که بریتیه له سیفه ته کانی خودای به دیهیننر.

(سیر جون مادوکس) سهرنوسه ری پتشیوی گوځاری (سروشت Nature) جهخت له سهر نهوه دهکاتوه، که زیان پتشی نریکه ی ۳،۷ بلیون سال له ساده ترین وینهیدا (پروکاریوتات) دهرکوتوه، که ههمو سیفه ته بابولوجی و خاصیه ته وجودیه کانی زیانی هه لگرتوه، نیر له ناکاو زیان هه لقولا، به ههمو نهو زیره کیبانه ی تیدا هیه. هروهها مادوکس دهلیت؛ وادیاره، که سروشتی زیان و چوځیه تی په دابوونی به نهیتی سهرسوریهیننری به دیهاتن دهمینتهوه.

سیستم ژبان و سیستم کد و چارهرس کردن زانیاریه‌کان Coding System and Information Processing

خاسیه‌تی سیتمی بوون، که په‌یوسته به ژبانوه بریتیه له (سیستمی کودی Coding System) و (چارهرس کردن زانیاریه‌کان Information Processing)، که له هه‌موو زنده‌هوراندا بوونی هه‌یه^(۱).

چونکه زانیاری تایبته به بنیاتنانی پرۆتین و چۆنیته‌تی کارکردنی خانه و هه‌روه‌ها سیفه‌ته‌کانی زنده‌ور، که بۆ نمونه‌کانی دواتر ده‌گوازرتنه‌وه، له DNA ی جینه‌کانی خانه‌دا (کودی خراوته سهر) به به‌کاره‌ینانی چوار پیت^(۲)، که به پرزیمندی بیرکاری جیاواز ریز ده‌بن.

زانیاریه‌کان له‌و جینه‌دا، که له‌ناو ناوکی خانه‌دا بوونیان هه‌یه ده‌گوازرتنه‌وه بۆ رابۆزۆمه‌کان له‌ناو سایتۆپلازما، ترشی ناوکی RNA نیرم m RNA که له به‌رامبه‌ر نه‌و ته‌لانه‌یه، که له سیستمی ته‌لیگرافدا کۆد ده‌گوازرتنه‌وه. رابۆزۆمه‌کان هه‌له‌ستن به کردنه‌وی کۆده‌کو ته‌لیگه‌یشن له ناوهرۆکه‌کی

(۱) (ده‌فید یزلینسکی David brilinski) زانیاری بیرکاری و فله‌سه‌فه مه‌به‌ستی نهم سیتمه‌مان بۆ شیده‌کاتمه و ده‌لێت: سیتمی کودی بریتیه له‌و سیتمی که دوو شت یان دوو سیتم به‌هزی هه‌ناره به‌یه‌که‌وه ده‌به‌ستنه‌وه. بۆ نه‌وی له‌وه ته‌لیگه‌ین با سه‌رنجی کودی مۆریس Morse Code به‌ین له‌(ته‌لیگراف Telegraph) که له‌سه‌ر سێ هه‌نگاو وه‌ستاره.

کۆد - گواستنه‌وی زانیاری - کردنه‌وی کۆده‌که.

نیرم کۆده‌که پشته‌کانی نمو‌وشانه‌ی ده‌یووت بیاننیزت ده‌یانگۆریت بۆ دوو ره‌مز (خال و نیشانه) و، هه‌موو پشته‌کان به‌م دوو ره‌مز و به‌ پێگای بیرکاریانه ده‌خه‌رتنه‌وو (کره‌اری به‌کۆدکردن).

(۱) = - - - - - گ - - - - - و = - - - - - به‌م شێوه‌یه. پاشان نهم ره‌مزانه ده‌گۆرۆرین بۆ ناماژی کارمایی، که له پێی وایه‌وه بۆ شوێنی وهرگه‌که ده‌گوازرتنه‌وه، که هه‌له‌ستیت به کردنه‌وی کۆده‌که و وهرگه‌ینی بۆ واتا نه‌سه‌که‌ی Decoding.

(۲) نهم چوار پشته چوار ناوته‌ی کیمیا، له‌و کۆمه‌له‌مین که به (ئه‌کلۆتايدات =Nucleotides بنجینه نابێر) جینه‌کان) ناسراون، به پشته‌کانی A T C G ناماژمان بۆ ده‌کرت.

بەلى ئەرە (ژيان) ئىككى زىرەكانەيە كە لە پشت سىستەمە سەر سۈر ھىنەرە كەي كۆزىيە ھەيە، گەورە زاناي فېزىيا پۇل دىقېز زۆر بە وردىي و بە سادىمى گوزارشت لەو دەكات و دەلىت: ((بەكار ھىنانى سىستەمى كۆدى لە نووسىنە ھەي ھەردو زمانە كەي ژيان (ترشە ناوكىيە كان و پىرۇتىنە كان) پاشان گواستە ھەي زانىارى لە نىوانىندا پىرسىكى زۆر ئالۇزە، بەلكو بە موغىزە دادەنرەت، ناخر چۆن كارلىكە كىمىيە كان كە بىنايان نىيە دەتوانن بەم كارە ھەلىستەن؟!)).

چولارەم: تواناي پەيدا بون - شىۋوگرتن - Morphogenesis

DNA تەنيا كۆگاي زانىارى نىيە، بەلكو ھەلدەستەت بە ئاراستە كەردنى مىكانىزىمى دروست كەردنى پىرۇتىنە كان (DNA- رايپۇزۇمە كان)، واتا گۆرپىنى زانىارى بۇ وجودىكى ماددى سى رەھەندى. چەند سىستەمىكى تىرش لە خانەدا ھەلدەستەن بە ئاراستە كەردنى نەم پىرۇتىنە بۇ دەر كەردنى شىۋەي كۆتايى زىندە ھەر^(۱)، لەرپى بەكار ھىنانى خىزانىك لە پىرۇتىنە بەرزە كان كە بە (پىنكەتە پىرۇتىنە كان Morphogenic proteins) ناسراون.

دەتوانىن (كەردارى پەيدا بون Morphogenesis) بە نمونە بەك پرون بەكەينە ھە، كە رىتەكە مان بۇ تىزىك بەكەتە ھە: كە برىتەيە لە سىستەمىك بۇ گۆرپىنى نەو وشانەي، كە لەسەر كاغەز دەياننوسىن و تىايدا بە وردى شىۋەي مرۇف وەسەف دەكەين و گۆرپىنى بۇ مرۇفنىكى راستە قىنەي گۆشت و خورن)! ئايا نەمە لە بىنچىنە كانى ديارەدى ژيان نىيە؟

(۱) ەك نەردى كە بىنچىنەي ھەر نەئنامىك و شىۋەكەي و شوتەكەي دىارى بەكەي. بۇ نمونە گۆرچىلە لەمە و لەمە پىنكەتە، شىۋەكەي ەك شىۋە دىكە فاسۇليا واپەر، دوو گۆرچىلەكە دەكەنە نەم شوتەي سەكەرە. ھەموو نەئنامە كانى تىرى لاشەي زىندە ھەيش بە ھەمان شىۋە.

پىنجەم: زىندەمەرن ئامانجىكىيان ھەمىيە كە لە بنچىنەياندا

چەسپىنراو = ئامانجدارلىقى Purposefulness

يەككە لە خاسىيەتە بنچىنەيە جىاوازەكانى ژيان نەمەيە كە زىندەمەرن ئامانجىكىيان ھەمىيە كە لە بنچىنەياندا چەسپىنراو، نەمىش (پارتىزگارىكردنە لە بوونيان، واتا مانەمەيان)، نەم ئامانجەيش لە ماددەي نازىندودا بوونى نەبوو كە بوونەمەرنى لىوۋە درووست برون. كاتىك نەرسىز تېيىنى نەم پەيۋەندىيەي كەرد، پىناسەي ژيانى مەو كەرد كە بىرىيە لەوۋە شىك رىزو لە خەمى بوونىدا بىت.

چەند ئامانجىكى تى لاۋەكى يارىدەدەرى نەم ئامانجە سەرەككەين پالەنەرى زىندەمەرن و لە ژيانىدا ناراستەي دەكەن، كە يىگومان گىرگىزىيان بىرىيە لە زۆربوون، كە سىكس يارمەتيدەرە، پاشان بوونى خواردن و جوۋلە و دەردان و ھى تر... كە ئامانجەكە (بىرىيە لە پارتىزگارىكردن لە بوون)، ھەرۋەھا نەم ئامانجە لاۋەككەيانەي كە خزمەتى دەكەن فىتەرتىكى غەرىزەين تا نەم ناستەي كە ژيان بۆتە خاسىيەتتىكى بەھىز كە پىنگەي خۆي لە دەروونى زىندەمەرنىدا جىگىر كەردوۋە!

شەشەم: خۇدكارى بىرلەشكەن Autonomous

ئۆتۈمىلى ئۆتۈماتىك كە بە كۆمپيوتەرنكى پىشكەوتوۋە بەستراۋەمە پىۋىستى بە كەستەك ھەمىيە كە دىزايىنى بىكات و درووستى بىكات، پاشان پىۋىستى بە وزە ھەمىيە، پاشان پىۋىستى بە كەستەك ھەمىيە كە كارى پى بىكات و ناراستەكەي دىارى بىكات و لىي بخورپت. ھەرچى زىندەمەرن، نەم دىزايىنەرە زىرەكەكەي (خاۋى پەروەدگار) تواناي زۆربوونى پىداۋە، بۆيە پىۋىستى بە درووستكەرنىيە، ھەرۋەك چۆن نامرازى پىۋىستىشى بۆ داناۋە بۆ بەدەستەيتانى

وزە لە خۆراك و ئۆكسجىن، نامانجىشى لە بنچىنە كەيدا چەسپاندووه تا ئاراستەى بىكات بۆ كارىك و بە دەستەيتانى ئەو شتەى كە سوودى بۆى ھەيە، ھەموو ئەم شتانە بەيى پيوستىبون بە يارمەتيدەرنكى دەرەكى نەنجام دەدرتن.

بە ھەمان شىو ئەگەر زىندەور بە رۆبۆت بەراورد بکەين كە وا دیتە بەرچار كە خۆى خۆى بەرپۆە دەبات، ئەوا دەبينن كە ئەم نامپازە پيوستى بە كەسك ھەيە كە درووستى بىكات و بەرنامەپرێى بۆ بىكات و وزەى پى بىەخشيت و چاكي بىكاتەو، لەبەرئەو (بەرپۆەبردنى خودكار) خاسىەتتىكى زۆر تايبەتە و بەلگەيە لەسەر ژيان.

حەوتەم، كار كردن بە يەكگرتوويى Unit II

ھەموو چالاكىيە بايۆلۆجىيەكان و خاسىەتە وجودىەكانى، وەك وجودىكى يەكگرتوو خزمەتى زىندەور دەكەن، ئەگەرچى پرودانى ئەم كردارە لە بوونەورە تاك خانەكان ئاساترە، چونكە پرودانى لە بوونەورە فرەخانەيەكان زۆر ئەستەمە، چونكە ئەم بوونەورانە وەك يەك خانە (ھىلكۆكەى پىتتيرائو = زىجوت) كە بۆ ملىۆنان ياخود ملىارەھا خانە دابەش بىيت، پاشان ھەر كۆمەلەيەك لەم خانانە جيا دەيتەو، بۆ ئەوەى بىيتە شانەيەك پاشان ئەندامىكى ديارىكراو، ئەم شانە و ئەندامانەش بە رېتكخرايى كار دەكەن بۆ ئەوەى ئەو بوونەورە بەدى پىنن كە وا ھەست دەكات يەكگرتووە.

ھەرچەند زانست پىش بکەوت ئەوا ھىشتا يەكگرتوويى زىندەور لەسەر ئاستى بايۆلۆجى و وجودىيەو پى دەيت لە نھيتى^(۱).

(۱) بۆ ئەوەى ئەندازەى ئالۆزى ئەم خاسىەتە بزائىن و لەو تىبگەين كە پىرىكى بەدەيى نىيە، نامازە بۆ ئەوە دەكەين كە ئەو نەخۆشانەى تروشى تىكچرونىكى ديارىكراو لە بەشى ديوارى لای راستى مېشك بوون، دەرئى تروشى ئەمنايەمەى يەككە لە ئەندامەكانيان پى (بۆنموتە لەبى دەستيان) و ھەست بەو، نەكەن كە بەشىكە لە لاشمىان، ياخود لەوانىيە وەك ماركك لى بىروانن، ئەم دۆخەى نەخۆشيش بە (ھاويىچى لەبى دەستى نامۆ Allen Hemineglect يان Hand Syndrome).

هەشتەم: توانای زۆریوون^(۱) Replicable

زۆریوون میکانیزمی سەرەکی پەرسەندنە؛ چونکە پرودانى هەلبژاردنى سروشتى پێویستی بە زۆریوونى زیندەمران هەیە، پاشان ناكرێ پەرسەندن بە هەلبژاردنى سروشتى هۆكارى پەیدا بوونی زۆریوون ییت هەروەك چۆن داروینییه‌كان بانگەشەى بۆ دەکەن! واتا زۆریوون نەو نەسپەیه که عارەبانەى هەلبژاردنى سروشتى رادەکێشێت، نەك بە پێچه‌وانەو.

گومان لەو‌دا نییه که درووستبوونی زۆریوونى پەرەگەزى بە‌لگەى حاشا هەلنە‌گرە لە‌سەر نەو‌ى که پەرسەندن بە پلانتیکی پێش‌وخت پرویداو، چونکە نەو‌ه پێویستی بە دەرکەوتنى سیفاتى نوێ هەیە، که زۆر بە وردى له‌ نێر و مێدا گونجاو‌ییت، نێر چۆن نەم گۆر‌ان‌کارى پێک‌خراوانه به‌ پێک‌ه‌وت له‌ هەر یە‌که له‌ دوو پەرە‌گە‌زدا به‌ سەر‌به‌خۆ روویانداو؟!!

بە هەمان شێوه‌ بوونی زۆریوون وەك خاسیەتیکی هاوشانى ژیان نەو‌ه د‌ل‌ن‌یا دە‌کە‌ن‌ه‌و که پەیدا‌بوونی ژیان کار‌ن‌کی هەر‌پە‌مە‌کی نە‌بو‌و، بە‌ل‌ک‌و نە‌خ‌شە‌یه‌کی پێش‌وخت بوونی هە‌بو‌و، که ئامانجی بە‌رد‌ه‌وام‌بوونی و‌ج‌ودى زیندە‌مران بوو له‌ ر‌ئ‌ى وە‌ج‌ه‌کانیانە‌و.

نە‌مانە‌ خاسیەتی و‌ج‌ودى جیا‌کەر‌وه و هاو‌پ‌نج‌ى دیار‌ده‌ى ژیان، که نیشانمان دە‌ات ژیان تە‌ن‌یا چە‌ند فەرمان‌ت‌کی با‌ی‌و‌ل‌و‌ج‌ى نییه که زیندە‌مر پ‌ئ‌ى هە‌ل‌دە‌ست‌یت، بە‌ل‌ک‌و دیار‌ده‌یه‌کی زۆر ئال‌و‌زه که پ‌ئ‌ویستی به‌ د‌یزاین‌ه‌ر‌ن‌کی زێ‌ه‌ك هە‌یه که لە‌پ‌شت پە‌یدا‌بوون و بە‌رد‌ه‌وام‌بوونییه‌و وە‌ست‌ای‌یت.

(۱) (زۆریوونى زیندە‌مرە‌كان به‌ شتی‌یه‌کی ناس‌کی دە‌ستى پ‌ن‌ک‌رد، که بوونە‌مرى ت‌م‌او هاوشی‌وه‌ له‌ ج‌یناتى خانە‌ى ب‌نجینه‌یدا بە‌ر‌ه‌م ده‌ات. تا ت‌ی‌ست‌ایش نە‌م ج‌ۆ‌ره‌ زۆریوونە‌ له‌ بوونە‌مره‌ سەر‌خ‌ایه‌کان‌دا بوونی ه‌یه‌. وە‌ك پ‌ه‌ک‌تریا و ک‌ه‌روە‌کان. پاشان زۆریوونى س‌ن‌ک‌سى پ‌ه‌یدا‌بوو که ت‌اییدا ج‌یناتى د‌ای‌ک له‌ گ‌ە‌ل ج‌یناتى بار‌ك ت‌ی‌ک‌ە‌ل د‌ه‌ن و بوونە‌مرى خا‌و‌م ب‌نجینه‌ى ج‌ینى نوێ پ‌ه‌یدا‌ده‌یت.

پەيدا بولۇنى خانەى زىندوو :

رىچارد دۆوكنز و ئەندامانى مىڭلەلەيىناوپرەكى (كە خۆى وىها وەسفىان دەكات)، ژيان بە دىاردەمەكى سەرىەخۆ دادەننن، كە دەكرى دور لە پەيدا بولۇنى خانەى زىندوو لە پەيدا بولۇنى بىكۆلرئەو! ەروەها وايدەينن كە پەيدا بولۇنى ژيان تىشك دەخاتە سەر بەدەستەنننى DNA ى شىاو بۆ دابەشبول، ەروەها بانگەشەى ئەو دەكەن كە درووستبولۇنى ئەو بەشانەى ماوتەو لە خانە كارىكى ئاسانە و دى ئىن ئەى دىئاگنۆست ئەم بەشە ئاراستە بىكات. لە كاتى خستەنرپووى خاسىەتە وجودىيەكانى ژيان ەلەبى ئەم چەمكەمان سەلمانە و، بىنيمان كە ژيان دىاردەمەكە بەبەر زۆرىەى بەشەكانى خانەدا دەكرت^(۱).

زانستى نوئ ەەر بولنەوەرئك وەك دوو پىكەتە سەىر دەكات، پىكەتەى ماددى و پىكەتەى مەعرىفى، لەبەرئەو پىرستە لە كاتى بەرپەرچانەوى لىكۆلنەو لە خانەى زىندوو بە دواى سەرچاوى ئەم دوو پىكەتەى بەدا بگەرپىن. دەكرى سەرنجى (پىكەتەى ماددى)^(۲) بۆ خانە بدەين بىو پىيەى

(۱) جگە لە ەندەك ماددى خۇراكى ەلگىراو و بۇياغ و ئەم جۆرە شانە.

(۲) بەكەك لە راستەىن ئەو سىنارىيەنى بۆ لىكەنەوى خانەى زىندوو خراونەتەر، برىتە لە رىزوبنى نەكۆتەدەكان لەسەر پووى بىلورەكانى قورى سورەوكرەو بەهۆى بارگە كاربايەكانەو، پاشان بىەكمەو لكانيان بۆ پىكەتەنى بەشى RNA. بىلورەكانى قور پۆلىكى ترىشان ەبە لە پەيدا بولۇنى ژيان، چونكە پىكەتەى ئاروتە كاربۆنىيە تازە پەيدا بولەكان لەلايىن رووى قورەكمەو دەمژرەن(تابىتەندى مژىن Adsorption)، كە رىنگا بە بەردەوامبولۇنى كارلىك دەدات بە ئاراستەى پىكەتەنى ئاوتەى نوئ ر كارلىكەكە بە پىچەوانە ناپت.

RNA لەم قۇناغەدا لە پووى پىكەتەنىيەو لە رىزەندى نەكۆتەدەكان لە ڧايرۇسەكان دەچنە، نەگەرچى لەلايىنى پىرستەبولۇنى بە خانەى زىندوو كە لەپىمەو ڧايرۇس زۆر دىت جىاوازە لى، لەبەرئەو بىردۆزەكە ئاوى بىردۆزى نىچە ڧايرۇسى(ڧايرۇسۆىد Virosoïd)ى لىتراو، بۆ دەستەكوتنى وزى پىرست بۆ زۆرىوون بەشى RNA ەستارە بە شىكرەنەوى ماددە ئەندامىيەكان كە لەناو شەى

دەۋرىدا بونىيان ھەيە، بە ھەمان شىرە ھەندىك لە قايرۇسۇيدەكان بە دەۋرىئاندا پەردىمەكان دروست كەردو، كە ماددە خۇراكىيەكانى تېدا ھەل بگرتت، بەمەش يەكەم پىرۇكارىۋوت (بونەۋەرى تالە خانىمى و ناوك سەرخابى) لەمەر پرووى زەرى پەيداۋو(قۇناغى يەكەمى دروستىۋونى خانە).

دەۋى ئەۋە خانە ((يۇكارىۋىيەكان (Eucaryotes)) (ناوكار دروست بوو پىش نىزىكى ۲.۷ بىليۇن سال). سىنارىۋ راستەكە بۇ دروستىۋونى ئەم خانانە ئەۋەيە كە لە يەكەگرتتى جۇرى جىۋارۋى پىرۇكارىۋوت پەيداۋون، ئەمەش ۋەك شۇرەكەمۇنتىك بۇ (بىردۆزى پىكەمۇرۋىيە ناۋخۇبى Endosymbiotice Theory)، كە ۇنە زانائى بايۇلۇجى ئەمىرىكى لىن مارگۋىس Lynn Margulis كە لە سالى ۱۹۶۷ داپنا.

بەپنى ئەم دىد و بۇچۈنە ھەندىك لە خانە پىرۇكارىۋىيە نا ھەۋايەكان ھەستان بە قوتدانى خانە پىرۇكارىۋىيەكان كە تۈانائى نىشاندانى روۋناكىيان پەيدا كەردو، بەمەش ھاۋشېرە كلۇپۇ پلاستات كە لە خانە روۋەككەكاندا بوونى ھەيە بۇ پەيدا بوو، ھەروھە ھەندىك لە خانە نا ھەۋايەكانى تر ھەستان بە قوتدانى خانە ھەۋايەكان، بەمەش لە ھاۋشېرە مائىتۇكۇندىراى ناۋ خانە ناۋطىيەكانى بۇ پەيداۋو، بەمەش خانە نا ھەۋايەكان تۈانائى رەفتار كەردىيان لەگەل نۇكسىجىنى ژھراۋىدا پەيدا كەرد. لە ھەمان كاندا خانە قوتدراۋەكان بەرگىرى و خۇراكان لەناۋ ئەم خانانە پەيدا كەرد كە قوتىيان دابوون، واتا سۈرەكە ئالوگۇرە، لەمەر ئەۋە بىردۆزەك بە بىردۆزى پىكەمۇرە ژيانى ناۋخۇبى ناسراۋ.

ھەروھە ماددەى بۇماۋىى DNA ھەندىك لە پىرۇكارىۋەتەكان لەناۋ يەك ناوكا كۇكرابەم، لەپىتائو رىنكسىنى دابەشبوونى خانە، جگە لە ماددەى بۇماۋىى مائىتۇكۇندىرا و كلۇپۇپلاست، كە لە دەۋەرى ناوك مانەۋ.

بەمەش ژمارەك لە پىرۇكارىۋەتەكان بوون بە خانەيەك لە راستىيەكانى ناوكا (يۇكارىۋاتات)، ئەمەش (قۇناغى دوۋەمى دروستىۋونى خانەيە).

ئەۋەدى گىرنگى بە لىكۇلەنەۋە لە دروستىۋونى ژيان دەدەن واپەيىن كە راي دروست ئەۋەيە كە بوونەۋە ساۋاكان RNA يان ۋەك كۇدى بۇماۋىى لە ناۋ كىرۇمۇسۇمەكانى خانەكانىيانا بەكارھىتائو، بۇماۋىى نىزىكى پىنج سەد مىليۇن سال (بونەۋەرىكانى ئەۋە ماۋىيە بە بوونەۋەرىكانى جىھانى ئاپ ئىن ئەى (RNA World) ناسارېن، بەلام ئەۋ جىھانە بەھۋى لازى بەشەكانى ئاپ ئىن ئەى تۈوشى ئەمان ھات و ھەندىك ئەۋەلدى بۇ جىيەششەن كە ئاپ ئىن ئەى لەخۇ گىرنتىت كە ۋەك نىشانەكانى گىۋەرى ئاپ ئىن ئەى لە ماۋەكانى پىشۋورتدا مانەۋ، لەۋ نىشانەش ئەۋ رايۇزۇمانەى كە لە خانەكانى لاشەماندا بوونىيان ھەيە.

لەدەۋى ئەۋە چەند دەستكارىيەك لە بەشى ئاپ ئىن ئەى روۋاندا، گەۋەلەى نۇكسىجىن لە ئاپ ئىن ئەى جىكارابەم،(كە ۋاپەلەكات ناچىگىر يىت) ئەمەش رىنگاى يەۋەدا كە دى ئىن ئەى دروست بىيىت-كە لە ئاپ ئىن ئەى جىگىر-رە- كە لە زەنجىرى لولپىچى زۇر دىرئىر پىكەتائو،(كە دەگاتە مىليۇن ناچىكۇتەد) و دەۋاتىت بە شىۋەكى تۈۋندەر و كەم ھەلەر زانبارىيەكان ھەلگىرتت، ھەروەك چۇن بەتۈانەرە لە كۇبى بوون بەھۋى ئەۋە كە دوو سەرىيە.

لە دى ئىن ئەۋە كىرۇمۇسۇماتى خانە دروست بوون، كە شىۋازى جىنى بۇ زۇرىيە بوونەۋەرىانى نىستا ھەلگىرئو،(جىھانى دى ئىن ئەى DNA World). شايانى باسە كە تەمەنى كۇتتىن ھەفرىاتى بەكتىرا كە تىپادا ماددەى بۇماۋىى لە دى ئىن ئەى پىكەتائىت دەگەپ ئەۋە بۇ پىش ۳.۷ مىليار سال.

كە سى گۆشەيە؛ گۆشەيەكيان برىتييە لە درووستىبوونى پىرۇتىنەكان، كە يەكەى بىياتنانى زۆرىيە پىنكەتەكانى خانەى زىندووە، دووهميشيان برىتييە لە درووستىبوونى دى ئىن ئەى و مىكانىزىمى بەكۆدكردن، كە ئەنجامى دەدات، ھەرچى گۆشەى سىيەميانە ئەوا برىتييە لە درووستىبوونى پەردەى خانەى موغجىزە سەرسامكەرەكە كە دەورى خانەى داووە. لەم بەشەى ئەم تەوهرىيەدا چەند ھەلۆستەيدەك دەكەين، كە بە پروونى درووستىبوونى خانەى زىندووە بە شىوهرىيەكى ھەرپەمەكيانە دەردەخات، پاشان لە كۆتايى تەوهرەكەدا ھەلۆستەيدەك دەكەين بۆ قەسكردن دەربارەى سەرچاوەى پىنكەتەى زانىيارى خانەى زىندووە، كە بە شىوهرىيەكى گەورەتر پىتۆستى بۆ بوونى خوداى دانائى بە توانا دەسەلمىتت.

بىردۆزەكانى درووستىبوونى خانە :

ئەو بىردۆزانەى بۆ تەفسىركردنى چۆنەتى درووستىبوونى خانەى زىندووە دانراون، بۆ سەر دوو كۆمەلەى گەورەدابەش دەبن:

يەكەم: سەرمەتا جىنەكان Replicator First

رىچارىد دۆكەنز ئەم چەمكە پەسەند دەكات و لە كىتەبەكەى (جىنى خۆپەرست) دا دەلەتت: ((لە قۇناغىكى دىارىكرادا (بە رىنكەوت Accident) بەشى دى ئىن ئەى (جادووسى) جىاواز پەيداىو، كە توانائى بەرھەمەيتاننى كۆپى ھاوشىو، خۆى ھەيە Replication، ئەم بەشەيش كە (زانىيارى) پىتۆست بۆ بىياتنانى پىرۇتىنەكان ھەلگىگرتووە (ئەم جادوگەرە لەكۆتەى كە ئەم جادووسى ئەنجامداو؟! سەرچاوەى ئەم زانىيارىيانە چىيە؟! سلاو لەو زانستە... ئا بەم سادەيىيە، ئەمە كارى رىنكەوت و جادووە، بەلام نايانەمە بە زانست دادەنرى؟!)).

وا گومان نەبەى كە من نمو پياوۋە تۆمەتبار دەكەم، تۆيش دەتوانى بگەرپىتەوۋە سەر سەرچاۋەكانى نەم پياۋە خەلە فاۋە^(۱).

دوۋوم: سەرەتا كىميا - رېڭخستنى خودكار Self organization

نەم سىنارىيۇيە باس لەۋە دەكات كە بەشى پىرۇتىن دەكرى بەشپەيەكى خودكار و لەرپى رېڭخستنى پىڭكەتەكانىيەۋە پەيدا بىت، بەين ئەۋى پىنۋستى بەۋ كۆۋە ھەيىت كە دى تىن ئەى ھەلىگىرتوۋە. نەمەش بە تەۋرە بازەنيە رېڭخراۋەكان دەچۈتەن كە لە ئاۋدا روودەدن بەر لەۋى بىكۆلت، نايە تايەتمەندىيە فىزىيەكانى رەگەزەكانى پىڭكەتەكانى پىرۇتىن (كاربۇن و ھايدىرۇجىن و ئوكسىجىن و نايترۇجىن و فوسفۇر) ئەۋىيە كە بەشى پىرۇتىنى زۆر ئالۇز بەرھەم بىتت؟ ھىچ زانايەكى فىزىا قسەيەكى لەم جۆرى نەكردوۋە.

پىشلىۋى بەدبەيەنەر و رېڭخراۋىي خۇكرد :

بۇ لىڭدانەۋى چۆنىەتى خانەى زىندوۋ جا چ سەرەتا جىن يىت يان كىميا. ماددىگەراكان پەنايان بىردە بەر شىۋازىك، كە زۆر جار بۇ لىڭكۆلىنەۋە لەم جۆرە دياردانە پەناى بۇ دەبن، ئەۋىش بىرىتيە لە ناۋنانى دياردەكە بە ناۋىك، كە خەلك پىيەۋە سەرقال بن و بەدۋاى لىڭدانەۋى پاستەقىنەى دياردەكەدا نەگەرپن. دارۋىنيەكان ئەمجارىمان پەنايان بىردۆتە بەر چەمكى (پشۋى بەدبەيەنەر و رېڭخراۋىي خۇكرد)^(۲)، كە مەبەست لىي پەيداۋونى رېڭخراۋىيە لە نا

(۱) لە كىبىي (جىنى خۇپەست) Selfish- Gene oxford 1989.p.12

(۲) (الفوضى الخلاقى والتنظيم الذاتي (Creative Chaos and self oraganisation).

پىنكخراومى فەرزاد و پىشۋىيە، بىمە پىنناسەيان كىرەدە كە بىرىتىيە لەمۇ كىرەدە كە بەھۆيەمە ھەر دامەرزەمەكە پىنكخراومى خۆى زىاد دەكەت، بەيىن دەستىۋەردانى ھىچ ھىزىكى دەركى و ھىچ سەركىرەيەتتەكى ئاۋەندىسى ئاۋەخۆيى^(۱)!

گەۋەرتىن ھەلە كە زۆر كەس تىيەكەمۇن وا تىئەگەن فەرزاد پىشۋى بەدەيەتەرە پىنكخراومى خۆى كىرەدەكە ھەرەمەكەيە، لە راستىدا ئەم كىرەدە مەلكەچى كۆمەلە ياسايەكى زۆر وردو ئالۋزە بە جۆرتك زانايان ئاتوان چاۋدېرى و مۇتابەئەى بۇ بىكەن.

بەرزەرتىن شەك كە پىشۋى بەدەيەتەر (ئەگەر دانىش بەۋەدا بىنىن كە دەتوانىت) بەدەيەتتە بىرىتىيە لە بەدەيەتەنى ھەندەك (پىنكخراومى Order)، ۋەك ئەۋەى كە (با) چەند ھىلەك لەسەر لى بىيەندە دروۋستى دەكەت، ئەمەش خالى نىيە لە چەند ياسايەك كە رىكى دەخەت، بەلام پەيداۋونى سىستەمەكان Systems ۋەك دروۋستەكەندى كۆشەكە لەمۇ، يان دروۋستەكەندى پىرۋىن لە ترشە ئەمىنىيەكان و بىيەتەنى كۆدى بۆمەۋى لە بىنچىنە نايترۆجىنىيەكانەۋە، ئەۋا يىگۇمان پىشۋى بەدەيەتەر كە باسى دەكەن ئاتوانىت بەدەيەتتە.

(۱) ئەۋەنى باۋەپان بە پىشۋى بەدەيەتەر ھەيە قەسى ھەنەرمەندى گەۋە (پىكاسۇ) لەسەر پىشۋى بەدەيەتەر بە بەلگە دىنەۋە، كە دىلەت: (۱) ھەروەك چۆن ئاتوانى ھىلەك و رۆن بەيى شەكەندى ھىلەكە دروۋست بەكى، ئاۋايش ئاتوانى ھەنەرىك پىشەكەش بەكى بەيى ئەۋەى پىشۋى و ئاجىگىرى پىشۋەخت ھەيەت. ئەۋان خۇيان لەۋە بىچ ئاگا كىرەدە كە ھەقلىك بىۋەنى ھەيە كە كىرەدە دروۋستەكەندى ھىلەك و رۆنەكە يان دىنەنى ھەنەرمەندەكە رىكەدەخەت، ئاۋا بەدەيەتەنى گەۋەدە و رۆن پىرۋىنى بە ھەقلىكى لەم جۆرە نىيە؟ لە كاتى جەنگى عىراقدا، سەۋكى ئەمەرىكا جۇرچ بۇش جەمەكى پىشۋى بەدەيەتەرى بەكارەتەن، بۆنەۋە مۇدەمان بەتەن كە ئەۋە خاپۇر كەند و كەۋەكەنە لەلەين ۋەلەتەكەيەۋە كۆمەلگەيەكى بەرزى دىمەركاسى جىگىر بەرەم دىنەت. ئەگەر چاۋپۇشى لە ھەمەۋە ئەۋەلەنە بىكەن كە لەۋە بانگەشەنە بىۋەنەن ھەيە، ئەۋا ئاۋا ئەۋە كۆمەلگەيەكى باسى دەكەدە بەيى ھەۋل و تىكۇشان و قورىانى رۆلە دىلۋەكەنى عىراق دىتەدە؟ لەم دەۋە نەۋەمەدە (پىكاسۇ و بۇش) دەستىۋەردانىكى دەركى دىمىن لە سىستەمەكەدا، بىكەركى رىكەۋە بىۋەنى ھەيە.

ئەگەر دروۋست يىت ئەم جەمەكە لە ھەنەر و سىياسەت بەكارەتەن، ئەۋا بەكارەتەنكى مەجەزە و ئاكرى پەلەكىشى گۆرەپانى زانستى بىكەن. ئەگەر زانستىكى تايەت بۇ لىكۆلەنە لە دىيەردە پىشۋى بەدەيەتەر (زانستى شەۋاش) ھەيەت، ئەۋا بە ھاۋەكەشە ۋەدەكەنى ئەگەرەكەنى دروۋستەۋەنى دىيەردەكان دەكۆلەتەۋە و لە ھەۋەكەكەنى دۋەتەرى ئاۋەلەتەۋە.

درووستىبۈۈنى پىرۇتىن :

كاتىك زانايان ھەستيان بە ئالۋىزىيە سەرسۈرپىتەرەكەي خانە كرد، پەنايان بىردە بەر دابەشكردنى كىشەكە بۇ چەند قۇناغىك، بەو ھىۋايەى بتوانن چارەسەرنك بۇ ھەر قۇناغىك بە تەنيا بدۆزنەۋە. زاناى رووسى (ئەلىكساندەر ئۇپارىن^(۱)) پەمپىرۋى لەم ئاراستەيە كردوۋە. بۇيەلە سالى ۱۹۲۴ز گرىمانەى درووستىبۈۈنى خانە زىندوۋەكان بەشۋىيەكى پلەبەندى لە ماددەى نازىندوۋە لە رنى ژمارىيەك كارلىكى كىمىيائىيەۋە خستەپرو، كە سەرەتا بە پىنكەيتانى پىنكەتەى ئەندامى سادە لە گازەكانەۋە دەستى پىتكرد كە لە ھەۋاي زویدا بوونيان ھەبو(مىسان و نەمۇنيا و ھایدروچىن و ھەلمى ئاۋ)، ئەمەش لە ژىر كارىگەرى وزى خۇر و وزى ھەۋرە تىرشقەدا، پاشان ئەم ئاۋرتانە رىزىبون و لەناۋ خۇياندا كارلىكيان كرد بۇ نەۋى ئاۋرتەى ئالۋزتر و ئالۋزتر بەرھەم يىتن، تا ئەو كاتەى پىرۇتىنەكان پەيداۋون، كە خانەى زىندوۋيان درووستكرد.

كاتىك ستانلى مىلەر لە تاقىكردنەۋە بەناۋبانگەكەيدا كە لە سالى ۱۹۵۳ز ئەنجامىدا^(۲) تۈانى چەند تىرشكى ئەمىنى بدۆزىتەۋە، ھەندى كەس واپان زانى، كە ئەمە سەلماندنە بۇ گرىمانەى زانا رووسىيەكە ئۇپارىن، بەلام بەر لە كۇتايى ھاتنى سەدەى بىستەم، زانايان ھەلمى ئەو دەرمەنجامەيان سەلماند، بەو ھۆيەى، كە دىئىابونەۋە ھەۋاي زەۋى بە تەۋاۋى لەو ھەۋايە جىۋاۋزە، كە

(۱) Alex Ander Opparin : (۱۹۸۸-۱۹۸۰ز) مامۇستاي كىمىيائى زىنمى لە زانكۇى مۇسكۇ و ئەندامى ئەكادىمىيائى رووسى بۇ زانستەكان.

(۲) ستانلى مىلەر لە نامەى خوتىندىنا وىستوۋىتى كە گرىمانەكەى ئۇپارىن تاقى بكانەۋە. بۇيە نىكەلمەى گازەكانى لە دەفرىكى شوۋشىيەدا ناۋە و پىرشكى كارىيائى پىتا تىمەر كردوۋە. دۋاي چەند رۇژنك لەسەر دىۋارى دەفرەكەدا چەند تىرشكى ئەمىنى پەيداۋون، كە بەشدارن لە پىنكەيتانى پىرۇتىن، لەو كاتەدا ھەندى كەس دىگىيان ھەلمېرى و واپان دانا كە ئەمە بەلگىيە لەسەر ئەگەرى درووستىبۈۈنى زىان بەشۋىيەكى خۇكرد!

مىلەر تاقىرىدىنمۇ كەي تىدا ئەنجامداۋە، چۈنكى گازە بىلەن بىر تىپىيۇن لە نايتىرۇجىن و دووم ئۆكسىدى كاربۇن و ھەلى ئاۋ، سەرپى ئىندازىمەكى زۇرى ئۆكسىجىن، كە ئەمانە بەس بوون بۇ ئۆكسان و لەكارخستى يەك بە يەكى ئەمۇ ئاۋرئانەكى كە درووستىمبوون.

لە ھەۋاۋە بۇ ئاۋ :

دوای ئەمۇ پۇلى ھەنگاۋى دووم ھات(لە دابەشكىرنى بابەتەكەدا)، بۇيە زانايان لە ھەۋاۋە چۈنە سەر لىكۆلىنەۋە لە ئاۋ و گرىمانەيەكىان خستەپوۋ بە ناۋى(شۇراي سەرەتا Primordial Soup)، كە وايدەيىنئىت ناۋى زەرباكان پېپوون لە بەشى ئەندامى ۋەك ترشە ئەمىنىيەكان و ترشە ئاۋكەيەكان و كاربۇھىدرات...) و دولەمەندە بە ھەندىك خۇئ كە گرنگىترىيان فۇسفاتە، ھەروھە لەپىي بلىۋنەھا كارلىكى كىمىيائى ھەپەمەكى لە نىۋان ئەمۇ ئاۋرئانە بە درىژاۋى مىليۇنان سال ماددەى زىنلوۋ درووستىبوۋە.

سەرپى ئىمۇنىگەى ئەمۇ شىۋىيەى كە لە گرىمانەى شۇراي سەرەتائى بەدى دەكرىت، بەلام زانايان ئەم گرىمانەيەيان رەتكىرەۋتەۋە. ئەمۇتا گەۋرە زاناى جىۋلۇجى ج.پروكس لە كىتەبەكەيدا (rigin of life) ۱۹۸۵ز، جەخت لەسەر ئەۋە دەكاتەۋە، چىنەكانى زەۋى كە بەھۋى دزەكىرنى ئاۋى زەرباكانەۋە لە سەردەمى پىش كۆمپىرى(ساۋەى ئامادەكارى بۇ پەيداۋوونى ژيان) درووستىبوۋە، پەگەزى نايتىرۇجىنى كەم بوۋە^(۱)، كە پىكەيئەرى بىنچىنەى ترشە ئەمىنى و پۇتتەكانە، بۇيە ئەم شۇرا سەرەتائىيە لە بىنچىنەدا بوونى نىيە، تەنيا لە ئەقلى ئەۋانەدا نەيىت كە باسى دەكەن.

(۱) ئاستەكى لە ۰.۰۱۵٪ تىنەدەپەرى.

بىن تۈۋانلى رېكەوت :

سەرەپى ئەۋى كە زانايان رۇلى ئەنجامەكانى تاقىكرەنەۋەكەى ستانلى مىلەريان لە درووستىۋونى ژيان رەتكرەۋە، ھەروھە شىكىستان بە گرمانەى (شۇربى سەرەتەى) ھىنا، بەلام چەند ناستەنگىكى ترىان خستەروو لەبەردەم ئەۋەدا كە پىرۇتىن لە ترشە ئەمىنىيەكان پىك بىت. ناستەنگى بەكەم بىرىتيە لە درووستىۋونى زنجىرەى پەپتىدى (Peptide chins) بە رېكەوت و لەرئى پەپتەدى نىۋان ترشە ئەمىنىيەكانەۋە بوۋىت، چونكە ھەلى درووستىۋونى زنجىرەىكى پەپتىدى لە سەد ترشى ئەمىنى بەشۋەكى ھەرمەكى بىرىتيە لە ۱۰-۸، ئەمەش ھەلىكى زۆر لاۋازە، ھەروھە لەگەل ياساى دوۋەمى داينامىكاى گەرمى تىككەگىرەت كە وايدەمىنىت دامەزراۋەكان ئەگەر لەلايەن رىكخەرنەۋە رىك ئەخرىن بەرو ناپىكى زياتر دەچن.

زانائى فىزىيا پۇل دىھىز پىمان دەلىت كە لە دۇخى زۆر دەگەندا دەكرى دامەزراۋەكە بەرو بىياتنان پىرات لەبرى ئەۋى بەرو ناپىكى و پىشۋى پىرات، بەلام ئەمە پىرستى بە ئەندازەكى وا لە ترشە ئەمىنىيەكان ھەيە كە ھەموو گەردوون دەخاتە گەر بۇ دەستكەۋتنى تەنبا تاكە زنجىرەىكى كورتى پەپتىدى!.

ناستەنگى گەۋرە لەبەردەم پىكەتەننى بەشى پىرۇتىن بىرىتيە لەۋى، كە زنجىرەى پەپتىدى بەشۋەكى تاكى زۆر ئالۇز لىك بىئەت بۇ درووستكرەدى ئەم بەشە^(۱).

(۱) زانائى بايۇلۇجىي بەشى (ئارم سىس) لە كىتەبى (دىۋانى شىعر) دا ئەمە دەپىرەتەت بە نوسىنەرى دىۋانىكى شىعر بە بەكارەتەننى پىتەكانى زمان، بەۋى كە دانانى ھەر پىتەك لە شۇنىكى دىۋارىكاۋدا پىۋستە بەننى ياساى زمان و شىعر بىت.

ھەلى ئەمەي، كە ئەمە بە رېڭكوت روودات لە زنجىرە كەدا، كە درۆتتە كەي
سەد ترشى ئەمىنى يىت بىر تىپە لە ۱۰-۱۳ ھەرچى ئەگەرى درووستبوونى
پروتىنە پىوستەكانە بۇ يەك خانە ئەوا دەگاتە ۱۰x۱۰۰۰۰.

گەرە زانای فیزىا سىر فرىد ھۆيل ھەلى روودانى ئەمە بە شىنە كەي
ھەرەمە كەي بەدە دەچوئىت كە بايە كەي توند بە كۆگايە كەي كۆنە ئاسندا تىپەر
بىتت و پارچە ئاسنەكانى ناوى پىكەو بەلكىن و فروكەيە كەي بۆىنگ ۷۴۷
درووست بكن!

نەگەر گرىمانەي ئەو بەكەين كە ماوې بەردەست لە نىوان ساردبوونەوې
زەوى دواي درووستبوونى و لەنىوان دەرەكەوتنى يەكەمىن ھەفراتى زىندەمەران
تريكەي سەد ملىون سالى دىت، نایا ئەم كاتە بەس دىت بۇ ئەوې پروتىنەكانى
خانەي زىندو بە رېڭكوت درووست بكات^(۱)

پىشتەر ھەلامى ئەو پىسارەمان داہەو، كاتىك ئەوەمان روونكردەو كە مەھالە
يەك بەشى پروتىن بە رېڭكوت درووست بىت(ھىمۇگلوبىن) نەگەر لە ماوې
ھەموو تەمەنى گەردوونىش يىت، ئىتر چى دەلىي دەرەي درووستبوونى
ھەزاران بەشى پروتىن كە خانەي زىندو پىوستى پىيان ھەيە.

ئەوې كە دەست بە دىدى ھەرەمەكەي و رېڭكوتەو بەگرت بۇ لىكەندەوې
درووستبوونى ژيان، ئەوا جگە لە بى ئاگايى زۆرى دەرەي ياساكانى
رېڭكوت و زانستى بابۇلۇجيا ھىچى تر ناسەلمىتت، لەبەرئەو زۆرى زانا
ماددىگەراكان كە گىرنگى بە بنچىنەي ژيان دەدەن(لە شەستەكانى سەدەي
بىستەمەو) دىدى رېڭكوت رەتەكەنەو و دان بە بى تەوانايى خۇياندا دەنن لە

(۱) سەرنج بەد، نەگەر پىكەتاتى بەشكى پروتىن پىوستى بە بوونى * ترشى ئەمىنى گونجاو لە
جۆرى چەپ Left Handed ھەيت. * رىزىوونى ئەم ترشەنە بە رىزىندى داواكراو (اوك پىتەكان
لەناو رستەدا). * درووستبوونى پىومەندى لەنىوان ئەم ترشە ئەمىنىانە. * پىچ خوارەنى
زنجىرى پەتەيدى پەيدابو بۇ ئەو شىمەكەي زۆر ئالۇز ھەرگىرت، كە بە بىيادى لاوېكى ناسراو.
* كۆبوونەو ئەو زنجىرانەي كە بوئىادى لاوېكىيان ھەيە لە شۆئىكەدا كە بە بنچىنەي چوارى
بەشى پروتىن ناسراو. ئەمەش بۇ ئەو تەواناي ئەوې ھەيت كە بە فرمانەكانى ھەلبىت.

پیشکشکردنی لیکدانہ و میہ کی زانستی و لؤژیکی، نه گهرچی کهسی بایؤلؤجی ناسایی هیشتا باوهریان وایه که نه گهر ییت و ترشه نه مینییه کان له گهل یه کتردا بؤ ماوهی چهند ملیؤن سالئیک جیبهیلین نهوا ژیان پمیدا دهیت.

کلیشه‌ی هیلکه و مریشک : کامیان پلش کامیان!؟

لهوی رابورد نهو میکانیزمه خیالیانه مان پروچه لکردوه، که داروینییه کان بؤ لیکدانه‌وهی پمیدابوونی ژیان بهر پئکموخت خستبوویانه پروو لایمه که موکوپیه کانیمان خستبوو، به لام سه ره‌رای نهوش کیشه‌ی هیلکه و مریشکه، که بهتوندی له بهردم لیکدانه‌وه‌کانی ماددیگه راکان و مستاوتموه له دوو لایه‌نه‌وه:

۱- په‌ر سه‌سندنه‌ی کیمیایی Chemical Evolution رتکرالویه :

لایه‌نگرانی داروینیزمی نوێ بانگه‌شه‌ی نهوه ده‌کمن که هه‌لبژاردنی سروشتی بهر له دروستبوونی خانه‌ی سه‌ره‌تایی، هه‌ستاه به هه‌لبژاردنی شیاوترین بنچینه نایترۆجینییه‌کان بؤ پیکه‌تانی به‌شی نرێک له به‌شی دی ئین نه‌ی، که له ئیستادا له‌ناو خانه‌ی زیندوودا بوونی هه‌یه، پاشان ناوخته هه‌لبژێرداره‌وه که چۆته ژێر باری چهند کردارنکی چاکسازی تا گه‌یشته‌ته نه‌م شیوه‌ی ئیستای به‌شی دی ئین نه‌ی، نه‌م کرداره‌شیان ناوناوه (هه‌لبژاردنی سروشتی پیش بایؤلؤجی Prebiological Natural Selection) یان (په‌ر سه‌سندنه‌ی کیمیایی Chemical Evolution)، نه‌م قسه‌یه‌ش سه‌ر له به‌ری رتکراوته‌وه.

نه‌گه‌ر هه‌لبژاردنی سروشتی پۆلێکی گه‌رنگی له په‌ر سه‌سندنه‌ی زیندوهراندا هه‌بوو ییت له‌سه‌ر ناستی بایؤلؤجی (واتا دوا‌ی ده‌رکه‌وتنی نه‌م بوونه‌وه‌رانه)، نه‌وا

مەھالە پىش درووستىبونى ژيان پۇلىكى گىرپايت (لەسەر ئاستى كىمىيىسى)، لەبەرئەۋەى پەرەسەندىن (ھەتتا ئەگەر كىمىيىش يىت) پىۋىستى بە زۇربونى بوونەۋەران ھەيە بۇ ئەۋەى ھەلۋاردنى سىرۋىتى سىفەتە بۇماۋىيە باشەكان بۇ ئەۋەكانى دواتر بگوازىتەۋە، كەۋاتە پروودانى ھەلۋاردنى سىرۋىتى پىۋىستى بە زۇربون ھەيە، كە ئەۋىش پىۋىستى بە كۆدى بۇماۋىيە ھەيە، نىتر چۆن پۇلى دەيىت لە درووستىكردى ئەم كۆدەدا، ھەروەھا چۆن پۇلى دەيىت لە درووستىكردى خانەى زىندوودا؟!

لەبەرئەۋە چەمكى (ھەلۋاردنى سىرۋىتى پىش بايۋلۇجى Prebiological Natural Slection) دەستەۋازمەكى دژىەكە. ئەمە كىشەى ھىلكە و جوجەلەيە، كاميان يەكەمجارە: لەپىتار پروودانى پەرەسەندىنى كىمىيىسى بۇ گەيشتن بە كۆدى بۇماۋىيە گونجار پىۋىستە زۇربون روودات، لەپىتار زۇربونىش پىۋىستە كۆدى بۇماۋىيە گونجارپىت!!

پەرسەكە لە پىاۋىك دەچىت كە كەۋىتتە چالېكەۋە، جا بۇ ئەۋەى لە چالەكە دەرىچىت پىۋىستى بە نامپازىنكى ۋەك قادرمە ھەيە، چى دەلىتى دەربارى عەقلى كەسانىك كە پىشنىارى ئەۋە بىكەن كە پىاۋەكە لە چالەكە يىتە دەروە بۇ ئەۋەى قادرمەيەك بۇ خۇى يىتت نىنجا پىندا سەر بىكەرت؟!

كامىيان پىشتر؛ پروتىن يان دى لىن ئەى؟

كىشەى ھىلكە و مىرىشك كە كامىيان پىش كامىيانە؟! جارىنكى تر لە كاتى گىفتوگۇكردىنمان دەربارى پەيۋەندى نىۋان كۆدى بۇماۋىيە دى نىن ئەى و پروتىن دىتەۋە بەردەسمان، كە برىتتە لە يەكىك لە گەۋرەترىن ئەۋە كىشانەى روۋەپروۋى ئەۋە كەسانە دەيىتەۋە كە گرنگى بە بنچىنەى ژيان دەدىن.

كىشەكە لىرەدا لەۋەدا كورت دەيىتەۋە، كە كۆدى بۇماۋىيە (دى نىن ئەى) پىۋىستى بە ئەنزىم ھەيە بۇ ئەۋەى بە كارى خۇى ھەلۋىستىت، ئەنزىمەكانىش جگە

لە پىرۇتىنات ھېچى تر نىن، واتا كۆدى بۇ ماۋىي پىۋىستى بە پىرۇتىن ھەيە، لە ھەمان كاتدا بىناتنانى پىرۇتىن پىۋىستى بە كۆدى بۇ ماۋىي ھەيە بۇ دىيارىكرىنى ترشە ئەمىنىيەكان كە لىنى پىكھاتوۋە، ھەروھە بۇ بەيەكەۋە بەستىنەۋىيان.

كەۋاتە پىرۇتىنەكان بەيى دى تىن ئەي درووست نابى، دى تىن ئەيىش بە پىرۇتىن نەيىت كار ناكات، ئىتر چۆن دوو سىستەمى جىاۋاز بە شىۋەيەكى سەرىەخۇ ۋە ھەرمەككىيانە درووست دەيى، لە كاتىكدا كە ھەرىەككىيان پىۋىستى بەۋى تىران ھەيە بۇ بوون ۋ كارۋفەرمانەكانى!!

لە پىتتاۋ زالبوون بەسەر ئەۋ كىشەيەدا ماددىگەرەكان زۆر لىكەنەۋەي ماددىيان خىستەتەرۋو^(۱)، كە ھېچ شىتېكى لە بابەتەكە نەگۈرپەۋە؛ چۈنكە ھەمويان پىۋىستىيان بە سەرچاۋەيەكى زىرەكانەي زانىيارى ھەيە، ھەروەك دواتر دىيىنىن.

(۱) بەيىكە لە بىناۋىانگىرنى لىكەنەكان (گىرمانەي ئاپ تىن ئەي يەكەمجار RNA First Hypothesis)، كە ۋاي دىيىت كە ژيان بەۋ بوونەۋەرنە دىيىپىكرەۋە كە كۆدى بۇ ماۋىيان لە ئاپ تىن ئەيىدا ھەلگىراۋە ۋ كە برىتېيە لە ترشېكى ئاۋكى ھاۋىيەي دى تىن ئەي؛ كە كۆدى بۇ ماۋىي ھەلگىرەت ۋ رىزىنەيى ترشە ئەمىنىيەكان لە پىرۇتىنەكاندا رىكەخات، لە ھەمان كاتدا پىۋىستى بە نەزىم نىيە بۇ ئەۋى بە كارى خۇي ھەللىتت، دۋاي ئەۋە بەشى دى تىن ئەي ۋەك ھەلگىرى كۆدى بۇ ماۋىي لە زىنەۋەرنەدا پەيداۋە، لە نەنجامى لىكەنلانى دوو بەشى ئاپ تىن ئەي بە دەۋرى يەكتەدا، گىرمانەي (سەرەتا ئاپ تىن ئەي) كىشەي درووستىۋىنى ژيانى چارەسەر نەكتە، چۈنكە زۆر پىسار بەيى ۋەلام ماۋەنەتەۋە.

يەكەم: چۆن ئاپ تىن ئەي لە سەرەتا درووست بوۋ؟
دوۋم: بەشى ئاپ تىن ئەي بەشىكى ئاچىگىرە، كەۋاتە چۆن ھەۋاي بەھىزى زەۋى لە كات ۋ ساتە قورسەكاندا خۇي گىرتۋە؟

سەيىم: گىرگىرتىن بىندى كۆدى بۇ ماۋىي برىتېيە لە بوونى زانىيارى، ئەۋ زانىيارىيەنى بۇمان كۆدە كراۋن لە ئاپ تىن ئەيىدا لە كۆۋە ھاۋىيە؟

چوارم: ئاپ تىن ئەي لە پىتتاۋ زۆرىۋىندا پىۋىستى بە بەشىكى ئاپ تىن ئەي ھاۋىيەي خۇي ھەيە كە لە تەنشىيەۋە يىت، جازىكى تر گەمرايەۋە سەر كىشەي رىكەۋە ۋ پىتتاۋىيەكەي، بەيىيەي كە نەگىرى روۋدانى ئەۋ رىكەۋە لە ۱۰×۷۳ تىنەپ ناكات.

پىنچەم: چۆن بەشى ئاپ تىن ئەي گۇۋارە بۇ بەشى دى تىن ئەي كە ۋا ئاۋىانگى دەركۋەۋە كە برىتېيە لە بەھىزىرەن بەش كە تائىستا زانستى بايۋلۇجىا ئاسىۋەيەي.

لە كۆتايىدا دىيىن: چ كۆدى بۇ ماۋىي لە دى تىن ئەيىدا ھەلگىرايىت يان لە ئاپ تىن ئەيىدا، ئەۋا ھېچ لە بابەتەكە ئاگۇرنت، چۈنكە زانىيارى لە كۆدى بۇ ماۋىيىدا بەلگىيەكى خاشا ھەلگەرە لەسەر بوونى خۇداي بەدبەيتەر.

فرانسیس کۆلینز^(۱) ھەقىقەتى ھەلۋىستى پېش ھىلکە و مېشکمان بۇ پروون دەکاتەو، کاتىك دەلېت: ((دى ئىن ئەى ژيانى بەدىنەھىتاو، بەلکۇ ژيان دى ئىن ئەى بەدىھىتاو، دى ئىن ئەى زیاتر پشت بە ژيان دەبەستىت لەوۋى ژيان پشت بە دى ئىن ئەى بېھستىت)) ئەمە ئەو ژيانەبە کە جگە لە خودای بالادەست سەرچاۋىھەكى نىيە.

بەرھەم:

ئەو ھەلۋىستەى کە تانىستا دەربارى ژيان پېنگېشتوۋىن لەرپى بۇچوۋى ھەندىك لەو زانايانەى گىرنگى بەو پىرسە دەدەن پروون دەکەينەو:

پۇل دېقىز جەۋھەرى ژيان بەو ديارىدەكات، كە: (ژيان تەنيا برىتى نىيە لە پىكخستىن، بەلکۇ پىكخستىنكى زاتىيە، كە خانەكە لە ناوۋە ئاراستەى دەكات). ئەگەر ئەو شەپۇلانەى لەناو ئاۋدا پەيدا دەبن برىتى بن لە پىكخستىنك، كە لە كارلىنكى ھۆكارە دەرەكىيەكان(وزەى گەرمى) لەگەل خاسىيەتەكانى ئاۋ روۋىدات، ئەو پىكخستىنى خانەى زىندوۋ لەناوۋەى خانەو ئەنجام دەدرت(جىنات - ھۆكارە رىكخەرەكانى جىنات - پەردەى خانە - ...).

ھەرۋەھا فرانسىز كۆلېنز گوزارشت لە سەرسامبوۋى خۇى دەكات دەربارى پەيداۋوۋى ژيان تەنيا لە ماۋەى يەك مىليۇن سالدا داۋى ئەۋەى، كە زەۋى سارد بوۋەو، دەلېت: ھەموو ئەو مىكانىزىمانەى خراۋەتەروو ھېچ شىتەى ناكەنەو.

سەرپراى ئەۋەى كە لەگەل موعجىزەكاندا ھاۋسۇز نىيە، سىر فرانسىس كرىك دەلېت: وا دەرەكەۋىت كە ژيان بە موعجىزە دەستېپىكردوۋە، يان ئەۋەتا لە ھەسارەبەكى تەرۋە بۇ زەۋى نىرداۋە^(۲).

(۱) Francis Collins: لە پەراۋىزەكانى تەۋەرى دورەمدا ئاسانئەۋمانە.

(۲) زانايان پەيداۋوۋى ژيانىان لەسەر ھەسارى زەۋى بەۋە شىكردۆتەۋە بەۋەى كە بۇشاشى دەرەكى پەرە لە تۇزى ژيان(ئەمە لە كۈنۋە ھاتوۋە!!!) كە دەست بە گەشە كىردن دەكات تا دەگاتە ھەسارە گۈرەجاۋەكە. نەۋانە بانگەشەى ئەۋە دەكەن كە ئەم تۇۋانە لەسەر نەيزەكەكاندە ھىرشىيان كىردۆتە سەر زەۋى، بىن ئاگان

خوتنەرى بەرپىز سەرسام مەبە، چونكە فرانسىس كرىك يەككىكە لەو زانا دەستپاكانەى كە برۋاى بەو نەھاتوۋە كە ژيان لەسەر ھەسارەى زەوى بە شىۋەبەكى ھەرەمەكى پەيدا بوۋىت، چونكە زاناكان كىشەكەيان بە جۆرنك بەلارپىدا برۋوۋە، كە ناتوانىن لى بىكۆلىنەو، ۋەك نەوۋى پىمان بلىن خۇتان ماندوۋ مەكەن بە گەرپان. بەلام فرانسىس كرىك لەگەل خۇيدا راستگۇ بوۋە كاتىك دەرگای بەرۋوۋ دەستخستەناۋى خودايدا بە كراۋمى بەجىھىشتوۋە و درووستىۋونى ژيانى بەو ۋەسەف كەردوۋە كە دەكرى موعجىزە يىت.

ستىشن ماير^(۱) دەست دەخاتە سەر حەقىقەت و دەلىت: نەوۋى كە داۋاكرۋە بۇ لىككەنەو لە درووستىۋونى ژيان سەرچاۋى پىنكەتە ماددىيەكانى ژيان و سەرچاۋى سىستەم نىيە، بەلكو سەرچاۋى زانىارىيە پىۋىستەكانە بۇ پىنكەتپاننى خانە، چونكە ژيان دياردمەكى كىمىيائى نىيە بەلكو دياردمەكى مەعرىفيە. لە كۆتايى تەۋرەكەدا نەمە روۋن دەكەينەو.

لەۋى كە پەلى گەرمى بەرز و تىشكەكان كە دەكەنە سەر نەم بوۋنەۋەرە وردانە بەسەن بۇ نەۋى كە ھەمەو جۇرەكانى ژيان لەناۋ بىمەن، لەبەرنەۋە ھەندىكى تر گوتۋىانە: بوۋنەۋەرى عاقل لە ھەسارەكانى ترەۋە بەكتىرياكانيان لەناۋ كەشتى ئاسماندا لەگەل خۇياندا ھىتاۋە! و دواى نەۋە پەرمەندى دارۋىنى دەستپىنكرۋوۋ، نەم گرمانەمەش بە (بىلارۋىۋنەۋى تۆرەكان Pansperm ratheorets) ئاسراۋە.

(۱) Stephen meyer: مامۇستاي فەلسەفەى زانستەكان، ئەمەرىكىيە و يەككىكە لە كۆلەگەكانى چەمكى دىزايىنى زىرەك و دامەزراۋى دىسكەۋەرى، لە سالى ۱۹۵۸ز لەدايك بوۋە.

درۇى حەتمىيەتى جىنى :

كاتىك جېمىس واتسۇ، و فرانسىس كرىك گەبىشتە بىنچىنە و رنگاى چۆنىەتى كاركردىنى بەشى دى ئىن ئەى و فرمانەكانى و پۇلى لە چالاكى خانەدا، زاناىان وایان زانى ئىتر گەبىشتە نەتى ژيان، بە جۆرتك سەرنجى دى ئىن ئەیان دەدا، بەوى كە بەشى مىحوەرى و تەوهرىيە لە بەرپۆمەردنى بايۇلۇجىاى خانە و سىقاتە بىنچىنەيەكانى، پاشان دىد و بۆچونەكە فراوانتر بوو و بىر و باومپەكە بە جۆرتك بلاو بوووە كە دى ئىن ئەى رەفتار و كاردانەوەكانمان بەرپۆە دىبات، واتا ئەگەر تۆ جىنى بەدبەختىت بە بۆماوېى بۆ مايتتەو، ئەوا ھەرگىز بەختەوەر نايت!!.

لەم خستەپروەدا سى ھەلەى ئاپرۇوېەر بوونىان ھەيە: يەكەم، ئەو جىناتانەى سىقاتە بوئىادەكانمان بەرپۆە دەبەن، ناتوانن خۆيان بەرپۆە بېەن، بەلكو پىرستە رىكخەرتك بوونى ھەيىت كە چالاكىيەكانى ئاراستە بكات. دووم ھەلە لەوەدايە وای دادەئىن كە جىنەكان ھەموو چالاكىيە بايۇلۇجىيەكانى خانە بەژيانى ئىتەشەو بەرپۆە دەبەن، ئەمەش دەمارگىرىيەكى ئالۇژىكىيە، كە ھىچى لە دەمارگىرى دىندارە توندېوەكان كەمتر نىيە. ھەلەى سىيەم لەوەدايە كە وادەبىندىرت كەمە جىننىك دەستىان ھەيە لە ھەلسۆراندنى رەفتار و كاردانەوەكانمان، چونكە ئەوى لە ئىستادا سەلمىتراو ئەومە كە ئەم فرمانانە زۆر ھۆكارى ژىنگەمى و دەروونى كارىان تىدەكەن، سەرەپاى پەيومەندىيەكى گەوهرى نىوان ناومندەكانى مىشك.

بايولۇجىيە نۇق :

لەگەل راگەياندىنى دەرەنجامەكانى پىرۇژەى جىنۇمى مەۋىيە لە سالى ۲۰۰۰ز دا، شىتىكى چاۋەرۋاننەكراۋ پرويدا، سەلمىترا كە ژمارەى جىنەكانى خانەكانى لاشەى مەۋف لە بىست و پىنچ ەزار جىن تىپەر ناكات، واتا %۲۰ى نەۋ ژمارەى پىشتەر مەزەندە كرابوو، نەمە بە سادەى واتاى نەۋمە كە ژمارەى جىنەكان بەس نىيە بۇ نەۋەى ژيانى مەۋف بەپى چەمكەكانى پىشۋومان شىبەكەنەۋە^(۱) و پىۋىستە بەدۋاى مىكانىزمى تردا بىگەرپىن. گەرە زاناى بايولۇجى دىفەيد بالتىمور^(۲) - خاۋنى خەلاتى نۇبل لە پىرشكىدا-گىرنگىترىن دەرەنجامە فەلسەفەىيەكانى پىرۇژەى جىنۇمى خىستەرۋو بەۋەى كە ((ۋىبۋونى دىدى حەتمىيەتى جىنيە Genetic Determinism)، باۋەرپى واىە جىنەكان سەرەنجامەكانمان ديارى دەكەن. ەلەى نەۋ بۇچۈنەش دۇنيا بوۋەۋە دۋاى نەۋەى سەلمىترا، كە گۇرپانكارىيە ژىنگەىيەكان، ەك خۇراك و پەلەى گەرمى و ەۋرەھا گۇرپانكارىيە ناۋەكىيەكانى ەك كاردانەۋە، دەكرى چالاكىيەكانى جىنەكان بەپى نەنجامدانى گۇرپانكارى لە بونىادى سەرەكى جىنۇمدا بىگۇرپىت، تەنانت دەتوانىت نەم گۇرپانكارىيە بۇماۋەىيانە (لە چالاكىدا) بۇ نەۋەكانى دۋاتر بىگۋازتەۋە، بەپى نەم چەمكەنە، بايولۇجىيە نۇق دامەزراۋە New Biology كە لەسەر زانستى بەرپۋەبەردنى جىنات Epigenetics، كە گىرنگى دەدات بە

(۱) بۇچۈننى پىشۋو ۋاىبەىنى كە خانەكانى لاشەى مەۋف كە ۱۰۰ ەزار جۇر پىرۇتىن لەخۇ دەگىرت پىۋىستى بە ۱۰۰ ەزار جىن ەيە بۇ دىروستىكرىنى پىرۇتىنەكانى، بە كار كىرەن بۇ ياساىەى نەۋما بارىۋو، بەۋەى كە ەمىر جىنىك پىرۇتىننىك كۇد دەكات، نەمە سەرپراى نەۋەى كە تىزىكى ۲۰ ەزار جىن كە كارى جىنەكانى پىشۋوتىران رىكەدەخت، واتا ناۋكى ەمىر خانەمەك لە لاشەى مەۋفدا پىۋىستە ۱۲۰ ەزار جىن لەخۇ بىگىرت.

(۲) دىفەيد بالتىمور David Baltimore: زاناى بايولۇجى، نەمىركىيە، لە سالى ۱۹۳۸ز لە دابىك بوۋە.

لىكۆلىنمە لە مىكانىزمەكانى كارتىكرىنى ژىنگەى (ناوھۆيى و دەرەكى) لەسەر جىنات (چالاککردن، كېكرىدەنمە، دەستكارىكرىنى چالاکى).

مىكانىزمەكانى بەرپۆئەبىردى جىنات :

كاتىك سەلىمىندرا كە دى ئىن ئەى تەنبا نىوې پىكھاتەى كرىمۆسۆمەكانە و نىوې دووھى لە پىرۆتىنى رىكخەر^(۱) Regulating Proteins، كە كارى دى ئىن ئەى رىكخەخات و دەچىتە ژىريارى ئاراستەكرىنى كارىگەرىيە ژىنگەىيەكان، دواى ئەو چاوەكان كەوتنە سەر مىكانىزمى بەرپۆئەبىردى جىنات.

دواى ئەوھى كە پالەوانىتى سەرەتايى بۆ جىنات بوو و ھاوكىشەى ژيان برىتى بوو لە:
DNA ← RNA^(۲) ← پىرۆتىنات.

پالەوانىتى سەرەتايى گوازايەوھ بۆ ھۆكارە ژىنگەىيەكان، ھاوكىشەى ژيان بەم شىوھەى لىھات:

كارىكەرى ژىنگەىى ← پىرۆتىنى رىكخەر ← DNA ← RNA ← پىرۆتىنەكان

ھەروھە سەلىمىترا كە ھۆكارە ژىنگەىيەكان كە جىنات بەرپۆئە دەبەن دەبەن ھۆى ھەلىزاردى يەكىك لە نىوان جۆرە زۆرەكانى پىرۆتىن، كە ھەر جىنىك

(۱) لىكۆلىنمە ئەم پىرۆتىنەكان دەخستە ناو زىلدانمە، لەكاتى گەرمىيونىيان لەسەر لىكۆلىنمە لە دى ئىن ئەى، ئەم پىرۆتىنەكان بەرگىك دروستەكەن كە دەورەى دى ئىن ئەى دەدات و پى لە خۆتەندەى ئەم زانىيارىيانە دەگرت كە لە ناويانا ھەيە، پاشان رىگى دەكات لەمەى كە بە ئەرەكانى خۆى ھەلىستىت. لىزەدا رۆلى كارتىكەرە ژىنگەىيەكان دىت، كە شىرەى بەرگى پىرۆتىن دەگۆرەت و بەمەش لە دى ئىن ئەى جىيادەيتەمە، ئەمەش رى بە خۆتەندەى و جىيەجىكرىنى ئەم زانىيارىيانە دەدات كە ھەلىگرتوھ.

(۲) ئاڧ ئىن ئەى دووم ترشى ئاوكى ئاو ئاوكى خانەيە، كە پىكھاتەكى لە دى ئىن ئەى سادەتر، بە رۆلى سەرەكى ھەلىستىت لە گواستەمەى زانىيارى لە ئاوكى خانەمە بۆ دەورەى خانە، پاشان ھەلىستىت بە ئاراستەكرىنى كارى دروستكرىنى پىرۆتىن.

دەتوانىت ھەلبەستىت بە درووستکردىيان!، ئەمە دواى ئەۋەى كە تىگەبىشتى باۋ
برىتى بوۋ لە (يەك جىن بۆ يەك پىۋىتىن). ئايا ئەمە پىۋىتىكى گەۋرەى ھۆكارە
ژىنگەيىھەكان نىيە لە دياردەى ژياندا؟

ئەگەر مەۋۇف لە ژىنگەى دەۋرۋەرى فېرىيىت، ئەۋا خانەكانىش بە ھەمان
شېۋە لە ژىنگەى دەۋرۋەرى خۇيان فېردەبن، گىرنگىرىن نەۋنەش لەسەر
ئەۋە خانەكانى بەرگىرى لەش، كە يادەۋەرىيەكى خانەمى درووست دەكات بۆ
تۆمارکردنى زانىارىيەكان لە جىنەكاندا و واى لىدەكات كە تواناى ئەۋەى ھەيىت
كە بەكتىريا گازىيەكان بىناسىتەۋە، ئەگەر ھاتوۋ بۆ جارنىكى تر ھېرشىيان كىردەۋە
سەر لاشە، ئەم زانىارىيە ۋەرگىراۋانە لەپىنى جىنەكانەۋە بۆ ئەۋەى نونى خانەكان
دەگۈزىتەۋە، ئەمەش ئەۋە نەرى دەكات كە خورنگەرمانى ھەتتىيەتى جىنى
دەستىيان پىۋە گىرتوۋە بەۋەى كە سىفەتە ۋەرگىراۋەكان لە جىناتدا تۆمارناكرىن
و پاشان نابىن بە بۆماۋەى، بەراستى ئەمە بە شۇرپىك دادەنرىت دەربارەى
زانارىيە بايۋلۇجىيەكانمان.

جىنەكان بىرىتىن لە جەمىكى خانە و لوۋ (ئەندام) ھەكانى خوارەۋەى

ئەگەر مېشك ئەندامى بەرپىرس يىت لە بەرپىۋەردى فەرمانى ئەندامەكان
و رەفتارى بوۋنەۋەر، ئەگەر ئەمانى بەۋاتاي مردن يىت، ئەۋا ئايا جىنەكانى
ئاۋكى خانە ھەمان گىرنگىيان ھەيە، وانا ئايا جىنەكان مېشكى خانەن؟

بۆ ۋەلامدانەۋەى ئەم پىرسىارە تەۋەرىيە زاناىيانى خانەناسى چەند
تاقىكردنەۋەيەكىيان ئەنجامداۋە كە تىايدا ئاۋكى خانەيان لاىردوۋە Enucleation
و ئەنجامەكانى سەرسۈپھىنەر بوۋن، زۆر لە خانەكان توانىيان بۆ ماۋەى دوو
مانگ بەيى ئاۋك بىژىن، وانا بەيى جىنەكانىيان، خانەكە توانى تواناى جوۋلە
و قوۋتدانى خواردن و نواندىنى خۇراكى و ھەناسەدان، ھەرسىكردن، دەردان،

پەيوەندى لە گەڤ خانەکانى تر و کاردانەوێ بەرامبەر گۆرانیکارییە ژینگەییەکان
پارێزێت، خانەكە تەنیا نەیتوانى دابەشبوون و زۆربوون ئەنجام بدات، سەرپرای
ییتوانایى بۆ نوێکردنەوێ ئەو پرۆتینانەى كە تەواو دەبوون، ئەمەش ھۆكارى
ئەو بوو كە لە كۆتاییدا بمریت. ئەمە بە واتای ئەو دیت كە لەكاتى نەبوونی
جینەکانیشى مێشكى خانە بوونی ھەر بەردەوام بوو و كارى خۆى كردوو.
لەبەرئەو - سەرپرای ھەندىك زیادەڕووى - دەلێن كە ناوك بریتى نییە لە
مێشكى خانە، بەلكو بریتییە لە جەرگى خانە و لووھەكانى خوارووی، كە لە
بەرامبەر ئەندامەكانى خوارووی (ھێلكە و گۆون)، لە ناژەلاند!

پەردەى خانە بریتییە لە مێشكى خانە :

ئەگەر جینەكان بریتى نەبن لە مێشكى خانە و نەیتنى ژيان، ئەوا نزیکترین
پێكھاتە كە شیاوی ئەم وەسفە یێت چییە؟

یەكێك لە گەرنگترین فرمانەكانى مێشك بریتییە لە ھەستکردن بە ناوەندى
ناووە و ناوەندى دەروە، كە دەورى زیندەوێریان داو، پاشان ئاراستەکردنى
چالاکییە جیاوازهەكانى لاشە بۆ رەفتارکردن لە گەڤ ئەو گۆرانیکارییانەى كە لەو
دوو ناوەندەدا ڕوودەدات، ئەگەر سەرنجى خانە بەدى دەبینى كە ئەوێ بەم كارە
ھەڵدەستێت و ژيانى لەسەر وەستاو، بریتییە لە پەردەى خانە، كە ئەگەر تێك
بچێت دەمرێت. ئەگەر ئەو (وەرگر و وەلامدەرمانەى) لەناویدا ھەبە لەكاربخرن
ئەوا خانەكە دەچێتە ناو دۆخى ھۆش لەدەستدانەو، كە لە دۆخى مردنى مێشك
دەچێت لە مرۆڤدا! لەبەرئەو پەردەى خانە شایەنى ئەوێ كە بە مێشكى خانە
و نەیتنى ژيان دابنرێت.

لەپشت ئەوێ كە پەردەى خانە بە كارە زیرەكەكانى خۆى ھەڵبەستێت،
(وەرگر Receptors) بۆ دائراو، كە وەك ئامرازى ھەستکردن بەكاریان
دەیت بۆ ئەوێ بزانیت كە چى لە دەورووبەر و ناووەى خانەدا ڕوودەدات. ھەر وەك

چون پەردەى خانە (وەلامدەرەو Effectors) ى بۆ دانراوە، كە لە وەرگرەكانەو زانیاری وەردەگرت، لەم كاتەشدا دەرگاكانى دەكاتەو یان دادەخات، بۆ ئەوێ رێبەات یان رێگر ییت لە بەردەم تێپەربوونى ماددە جیوازەكان بۆ ناوێ و دەرەوێ خانە، ئەمەش بەپێى ئەو بارودۆخى كە وەرگرەكان تێبینى دەكەن لە بارودۆخى ژینگەى ناوێ خانە و دەرەوێ خانە.

سەدان هەزار وەرگر و وەلامدەرەو لە پەردەى هەر خانەى كەدا بوونیان هەیه كە لەگەڵ یەكدا بە هەماهەنگى و گونجانبەو كار دەكەن، ئەمەش بە شێوازى دەستەجەمعى Holistic ناسراوە كە پشت بە فیزیا و كیمیاى چەندى (كوانتەم) دەبەستیت. هەرەو هەركۆ پۆلى پەردەى خانە بە پۆلى پارچەكانى كۆمپیوتەر Computer Chips بچۆتێرت، كە بە هەمان شێوازى دەستەجەمعى كار دەكات، كە هەلدەستیت بە وەرگرتنى تێخستەكان و چارەسەر كردنێان، پاشان زانیاریەكان دەتێرت بۆ پێكهاتەكانى تر بۆ ئەوێ رەفتارى لەگەڵدا بكەن، ئەمەش یەكێكە لە فرمانەكانى پەردەى خانە، هەرەو هەردووکیان لە دەرەو بەرنامەیان بۆ دادەپێژێرت؛ بەرنامەدانەر بۆ كۆمپیوتەر و ژینگە - نەك جینەكان - بۆ پەردەى خانە. لەبەر ئەوێ پێوستە بە جۆرێك سەیری جیناتى خانە بكرێت بەوێ كە بریتیه لە میمۆرى Memory Disk كە تێكەڵى بنیاتنانى پڕۆتینهكانى هەلگرتووە، نەك بەرنامە دانەر ییت، بەلگەش لەسەر ئەوێ - وەك باسما كەرد - لابردنى ناوكى خانە دەیتە هۆى لەدەستدانى توانای درووست كردنى پڕۆتین، نەك ئەمانى بەرنامەى خانە.

زانست ژمارەیهك لە میكانیزمى زۆر وردى دۆزیووەتەو، كە جینەكان هیچ رۆلىكى تێدا نایین^(۱)، كە رێگە بە یەك كۆدى بۆماوێی لە یەك بوونەوێردا

(۱) گرنگترین ئەو میكانیزمانەش:

یەكەم: ئەوێ كە باسما كەرد لەوێ كە یەك جین دەكۆت بە كۆد بكرێت بۆ بەرەمەیتى ئازماریه كى زۆرى پڕۆتین. كە یەكێكیان بەپێى پارودۆخى ناو خانە و دەرەوێهێ هەلدەپێژێرت.

دووم: ئەگەر وایەبەین كە هەریك لەم جینانە لە یەكێك لەم بارودۆخانەدا دەیت (ست یان چالاك) بەپێى بارودۆخى بلاو، ئەوا جیوازی لە چالاكى جینەكانى ئێزان دوو بوونەوێردا، كە یەكێكیان بە دوو هەزار

(بۇ نمونه تۆ - أنت -) دەدات، كە ملپارها نه گەر له دهره نجامه كان بهرهم
يئنتت! به يئى نهو هۆكارانهى له ناوموه و دهرهوى خانه دهوريان داوه، نهوى كە
پهردهى خانه ههستى پئنهكات، لهوانه هۆكاره دهرهوى و رۆحيه كان، ههروهك

جين - بۆ نمونه - لهوى تريان زياتر يئت، نهوا دهكاته ۲۲۰۰۰، كە نههش جياوازيهكى گهورمه. ههروهه
جيهكان تميا له دۆخى سستى و چالاكيا نابن، بهلكو پله و ناستى تر بۆ چالاكى ههر جيهكان بوونيان
ههيه، كە نه گهرى رابردو به سهدان جار زياتر دهكات! نه گهر گرنگى بهوه بهمين كە ههر چالاكيهكان يان
سيفه تيك كۆمه لئيك جين كارى تئنهكمن كە ههرهكهيان پلهى جياوازي چالاكيسان ههيه، نهوكاته ههست
به گهورمى جياوازي تئوان بوونهوهكان و بهك بوونهوه له بارودۆخه جياوازهكاندا دهكمن.

سپهه: چاككردى ههلهكان Error-Correction: تميا بوونى دى تئنهى له ناوكا بهس نيه بۆ
وهرگرتنى كۆپيهك و گواستنوهى بۆ رابيزۆمهكان بۆ بنياتنانى پرۆتين، چونكه له كاتى كردارى كۆپى
كردنهكدا ههله روودوه، كە نهزىمى تايهت ههلهستن به چاككردهويان، نههش نهوه دهگهيهت كە
خانه دهموستان ناوستيت له كاتى چالاكى زينعهيدا، بهلكو بهشتىكى زۆرى وهكهى بۆ راستكردهوى
نهو كم و كورتيانه خهرج دهكات.

چارم: گۆرپنى پارچه و گمپاندن Alternative splicing: له كاتيكدا كە كۆدى ههلهگير او له
ناپ تئنه نيموه له رنكابهيه بۆ دى تئنهى نهوا ناوكى خانهدا) بۆ رابيزۆمهكان، بۆنهوى به
درووستكردى پرۆتینهكى پئچهوانه و بهرامبهرى ههلهستيت، ههلهك جار به ميكانيزمى پيرين و دانانهوه
Cut. Paste دهمكارى دهكرت بۆنهوى پهمامهكه به تمواوشتى جياواز يئت و بيهته هۆى دروستبوونى
پرۆتينىكى تمواو جياواز! بهم ميكانيزمه يهكك له جينهكانى كلكى ميره ههلهستيت به دروستكردى
۳۸۰۱۶ جۆر پرۆتين، گرمان لهوه نيه كە لهم ميكانيزمه دا جين هيج رۆليك نايينت، بهلكو بهركاره،
كهواته بهكرهكه كينه؟ هيشا نازانين.

پئجهم: بنچينهى سببى پرۆتين Geometry of protein دروستكردى زنجيرهى ترشه نهمينيهكان
لهزۆر چاوديزى دى تئنهى بهس نيه بۆ دروستكردى پرۆتين، گهورهرين ههنگاو نهويه كە نم
زنجيره بهشتيهكى سى دورى بچته ژير ناهاستهى پرۆتینهكانى تر كە به Chaperone ناسراوه و
لهم كرهارهش جينهكان هيج رۆليك نايينت.

لهم پئنج ميكانيزمى پيشوودا بييمان كە دروستكردى پرۆتینهكانى خانه كە گرنگترين كردارى
بنياتنان و كار كردنى خانهيه، تميا به ههلهگرتنى كۆدى نم پرۆتینهكان له جيناندا ناوستيت، چونكه
جيهكان هيج بهيوهنديهكان بهم ميكانيزمانه نيه، لهبر نهوه كۆمهلهيهكى ترى زانست پميدا بوو (پرۆتئوم
Proteome) بۆ ليكۆلنهوه له پرۆتینهكانى خانه.

ههروهه زانستهكانى نينتراكتم Interactome پميدا بوو، كە گرنگى به ليكۆلنهوه له كاردانهوهكان
و بهيوهندى تئوان بهشه كيميابه جياوازهكانى ناو خانهى زيندو دهكات، پاشان بهرپرسه له ليكۆلنهوه له
ورهترين ناستهكانى ژيان و ليكۆلنهوه لهوى كە چۆن ژيان له بهشهكانى ماددهى نازيندو پميدا ديمت.
نهم زانستانه زۆر له زانستى جينومى تايهت به ليكۆلنهوه له جينهكان نالۆزتره، تا نمو ناستهى كە
بۆته گهورهرين تهحهددى عهقلى كە روبهرووى زانايان بووستهوه.

چۈن ئەم مىكانىزىمانە رىنگا بە زۆر جىياۋزى دەدەن لە شىۋازى رووكەشدا (بىنچىنە و فرمانى شەنەكان) لە نىۋان دوو بوونەمەردا، كە جىياۋزى سادەيان لە نىۋاندا ھەيە لەرووى شىۋازى جىنەۋە؛ بۆنمۇنە ۋەك ئەۋەي لە نىۋان مەۋف و شامپانزىدا بوونى ھەيە.

لەبەرئەۋە وايدادەئىيىن، كە ئەۋەي بەرپەرسە لە پەشتار كەرن لەگەل گۆرپانكارىيەكانى ناۋەۋە و دەروەي خانە و تەنەت مامەلە كەرنى لەگەل جۆرە جىياۋزەكانى ھەست و سۆزى مەۋف بىرىتيە لە پەردەي خانە، كە ۋاي كەردوۋە ئەۋ شىۋاۋى ئەۋە يىت بە مېشكى راستەقىنەي خانە ۋەسەف بىكرەت ئەۋەك ناۋەك.

پىلداگرى لەسەر ھەلە!

سەرپەراي ئەۋەي كە زانست دەربارى پۇلى راستەقىنەي جىنات ناشكرای كەردوۋە، بەلام ھىشتا زۆرىك لە زانايانى بايۇلۇجى و لە سەرووى ھەمويانەۋە رىچارد دۆۋكەز بە جۆرىك سەيرى دەكەن ۋەك ئەۋەي بەرپەرس يىت لە ژيانى خانە و بەرنامە بۇ دانانى، ۋاي دادەئىن، كە ھەتمىيەتتىكى جىنى بوونى ھەيە، ۋاتا ناتوانىن لەۋە رابكەين، كە لە جىناتماندا بەرنامە كراۋە، بۇ ۋەلامدانەۋەي ئەم قەسە بىن بىنەمايە ستىف جۆتر^(۱) زاناي بۆماۋەزانى دەلىت: شامپانزى لە دى ئىن ئەي چالاكدا بە ۹۸.۷% لەگەل مەۋفدا ھاۋىيەشە، بەلام ۹۸.۷% مەۋف نىيە، بەلكو ئەۋ مەيموونى شامپانزىيە.

بابەتەكە لەگەل مەشك و پەنجەكانى مۆزىش بەھەمان شىۋەيە، چۈنكە ئىيە بە ھىچ پىژمەك لە پىژەكان پەنجەكانى مۆز نىن. دانان بەۋەي كە جىنات

(۱) Steve Jones: زاناي بايۇلۇجىا، بەرىتانيە و لەمىلى ۱۹۸۴ز لەدايك بوۋە.

سروشتمان دىيارى دەكات بانگەشەيەكى بىچ بىنەمايە، لە لايەنى بايۇلۇجىيەو
زۆر شت ھەن كە لە پشت ژيان و بوونمان بە مرۆف وەستان.

رزگارپون لە چەمكى ھەتمىيەتى جىنى وا دەكات كە سەرنجامى ژيانمان
لە دەستى خۇمان يىت، چونكە ئىمە لە تواناماندا ھەيە كە لە رتتى پەردەكەيەو
خانە بەرنامە بكمين(لە رتتى بار و دۆخى ژىنگەيى و دەروونى و رۇجيمان).
تازە كار لە كار ترازوۋە بۆ ئەوۋى ھىلىك بكتىشىن كە دوو جىھانەكە لە يەكتر جىا
بكاتەو؛ جىھانى داروينى كە ەك رۇبۆتى زىندوى ناو ملەلانىكان وئنامان
دەكات و، جىھانى بايۇلۇجىاي نوئ كە بە جورىك سەيرى ژيان دەكات، كە
گەشتىكە خەلكى بەھىز لە پىتاو ژيانىكى بەختەور و پر خۇشەويستىدا يارمەتى
يەكتر دەدەن. ھەروھە ئەوۋش تىپەرپوۋە كە بزائىن ئىمە كۆيلەى جىناتمان نىن
بەلكو گەورەى سەرنجامەكانى خۇمانىن.

نەئىنى نەئىنيەكانى بايۇلۇجىاي ژيان پىكھاتەى زانىارى (المكون المعرفى)

ستېقن مايمەر لە نەئىنى ژيانى نزيك خستىنەو، كاتىك ئەوۋى خستەروو كە
ژيان (دياردىيەكى كىمىيى نىيە)، بەلكو (دياردىيەكى زانىارى (معرفى) يە.
ئەمە واتاى چىيە؟

دەئىن كە زانىارى پىتويست بۆ پەيداۋونى خانەى زىندوو و ھەستانى بە
فرمانەكانى لە دوو ناست دايە:

ناستى يەكەم: زانىارى پىتويست بۆ درووستكردىنى پىكھاتەكانى خانەى زىندوو
پاشان بە يەكەو بەستەنەويان.

ئاستى دووھە: ئەمۇ زانىيارىنەنى كۆدى بۆماۋىمى ھەلى گرتوۋە و بە شىۋىمەكى
زۆر لە چالاكىيە جىاۋازەكانى خانەدا بەشدارى دەكات^(۱).

ئىستاش با لە تىگەشتەن لە زانىيارىيەكان نرىك بىيىنەۋە.

تېكىلمى درووستكردنى شۇرباكە...

لە كىتېبى (زانىيارىيەكان و بنچىنەى ژيان)^(۲) براند ئۆلاف كۆپەر مامۇستاي
فەلسەفەى سروشتى، كە ئەلمانىيە، سەرنجىمان رادەكىشىت و دەلىت كە لە
پىتاۋ ئەۋەى كە شۇربايەكى باش درووست بىكەين، تەنيا ئەۋە بەس نىيە، كە
پىنكەتەكانى شۇرباكە و سەرچاۋەى وزەمان ھەيتت، بەلكىر پىۋىستە ۋەسفى
درووستكردەكەمان بە ھەمۋو وردەكارىيەكانەۋە لەبەردەستدا يىت. لەبەر ئەۋە
نرىكپوئەۋە لە زانىنى بنچىنەى ژيان بەدى نايت تا ئەۋ كاتەى كە سەرچاۋەى
زانىيارى دەۋزىنەۋە كە بنىاتنانى خانە پىۋىستى پىيەتى و كۆدى بۆماۋىمى
ھەلى گرتوۋە.

لە وتارىكدا لە گۇفارى زانستەكان (دېسەمبەرى ۲۰۰۳) جاكۆب بىنكەستىن^(۳)
لە پىرسەكە نرىكمان دەخاتەۋە بە خستەنپروۋىكى سەرنجىركىش و دەلىت: ئەگەر
دەربارى جىھانى ماددى لە زۆرىيەى خەلك پىرسى دەلىن(ماددە و وزە)، بەلام
ئەگەر ئىمە ئەۋە پىيىنەۋە بىرى خۇمان كە لە قوتابخانە و زانكۆ دەربارى فىزىا
فىزى بويىن، ئەۋا دەزانىن كە جىھان بە پەلى يەكەم لە (زانىيارى) پىنكەتوۋە و
ماددە و وزە دوو پەگەزى زىادكرارون. سەرنجى ئەۋ رۆبۆتە بدە كە ھەلدەستىت
بە كۆكردەۋەى پارچە جىاۋازەكان لە كارگەى درووستكردى ئۆتۆمبىلدا،

(۱) لە سەرخاى تەمرەكەدا رۆلى كۆدى بۆماۋىيەمان لە بنىاتنانى پىۋىتىندا خستەروو.

(۲) كىتېبى (Information and the origin of life) دانراۋى Bernd Olaf Kupper.

(۳) Jaccob D. Benkenstein: زانانى فىزىاى تىزى، مەكىكىيە، يەككىكە لە دامەزىرتەمرانى
چەمكى كۈنە رەشەكان، لەسالى ۱۹۸۷ز لە دايك بوو.

گومان لەوەدا نىيە كە نمو پارچانەى بۆى زياد دەكەن بى بەها دەمىت ئەگەر بەرنامەىەكى كۆمپيوتەر نەيىت كە زانىارى بداتە رۆبۆتەكە.

ستىوارت كۆفمان^(۱) - زانای گرنگيدەر بە بنچينەى ژيان - پيمان دەلەيت:
 ((ئەگەر هەر مەروڤىك پىنى وتى كە من دەزانم چۆن پىش ۳،۷ بليۇن سال
 ژيان لەسەر هەسارەى زەوى دروست بوو، ئەوا يان نەقامە يان گىلە يان
 فېلبازە، چونكە هېچ كەس نازانەيت زانىارى پيويست بۆ دروستبوونى ژيان
 لەكوئە هاترە، كاتىك بارودۆخ زۆر خراپ بوو، هەروەها هېچ كەس نازانەيت كە
 چۆن نمو زانىارىسانە پەيدا بوون كە ئەم جۇراوجۆر تىببەى بوونە وەرانيان لە كاتى
 پرودانى تەقىنەوەى زىندەوەى^(۲) كۆمپيىرى هېناوتە بوون.

لە ئىستادا سەرئەكە كەوتۆتە سەر ژيان، هېچ كام لە زانا پىنگەبەرەزەكانى
 بايۆلۇجى لەو باوەرپەدا نين كە ماددە و وزە بتوانن ژيان بەخشن! بەلكو زانىارىيە
 كە نمو كارە دەكات. كىشەى داروينىيەكان لەوەدايە كە لە سەدەى بېست و
 يەكەمدا هېشتا هەر چەمكەكانى داروينى ناوەراستى سەدەى نۆزدەهەم -
 دەخەنەروو - كە لە گرنكى زانىارىيەكان بى ناگا بوو. گومان لەوەدا نىيە
 كە ئەگەر داروين زىندو بوایە، ئەوا باسى پەرەسەندنى هەرمەكى نەدەكرد
 بۆ لىكەنەوەى جۆرى بوونەوەرەكان و، هەروەها باسى پەرەسەندنى كىمىيائىشى
 نەدەكرد بۆ لىكەنەوەى پەيدا بوونى ژيان.

(۱) Stuart Kauffman: مامزستای بايۆلۇجى بەناوانكى ئەمريكى، لە سالى ۱۹۳۹ ز لەدايك بوو.

(۲) لە ئەمەرىكى دواترەدا باسى دەكەين.

زانبارييه كان له كولو هاتوون...

پرسپاره قورسه كه (و له هه مان كاتدا زور ساده) كه روويه پروي لايه نگراني پهره سندن دميته وه نمويه كه چوڼ سروشت بهيچ ناراسته كړدنيكي زيره كانه توانويه تي شو زانبارييه زوره كه بؤ درووستبووني ژيان پتيسته فراهه مې بكات، كه له ساده ترين بوونه مردا (وهك به كتر يا) ده گاته مليو نان بيتس ^(۱) Bits؟ شو زانبارييه له كوټو هاتوون نه گدر هره مه كيكي به ته واوځي يتيوانا يتي له درووست كړدني وتي شكسپير To be or not to be that is the quation (كه ته نيا چوار سده بت Bits له خوډه گرنت) له كاتي نه نجامداني تايكړدنه وه كان له سر چه مكي رنكوت به به كار هيتاني كوميپو ته ر؟

سپر نه تنوني فلو ^(۲) (ماموستاي فلسفه، بهر تانيه) وه لامي شو پرسپاره مان ده داته وه و ده لئيت: هر چنده سيناريو كاني ژيان جياواز بن، شو هيتا پتريستمان به سر چاويه كي به رزي زور زيره كانه هيه بؤ هه مو شو شانه ي كه له خانه ي زيندودا بوونيان هيه. (ادين كينيون ^(۳)) كه به (پياوه به لگه كي بايولو جياي به شي داده نرنت) زياتر بومان روون ده كاته وه و ده لئيت: نيتا نيمه له بهرام بهر گه وره ترين به لگه داين له بووندا له سر بووني خوداي به ديه يته ر.

(۱) bit: يه كي بنچينه يه بؤ يتيوان زانبارييه كان، Byte=8bits.

(۲) پيشمواي بزوتنه وي يتياور ي بوو له نيوي دووه مې سده ي بيسته مدا، پاشان به وزي به لگي زانستي رايگ ياند كه خدا بووني هيه و باور يتي هيه، دواي نموي ته معني گيسته هشتا سال.

(۳) Dian Kinyon: ماموستاي بايولو جيا له سان فرانيسكو، يه كيكي بوو له دارو ينيه خوتنگه رمه كان، پاشان بوو به يه كيكي له گه وره پيشموا ياني ديزايني زيره كه دواين بيروپا كاني له كتبه كميدا Biochemical Predestination دا بلا كړدوه، كه له سالي ۱۹۶۹ بلار بووه، له سالي ۱۹۳۹ ز له دايك بووه.

كاتىك ئەم دوو وتەيم لە يەككە لە دىبەيتەكاندا بە نموونە ھىنايەو، بەرامبەرەكەم لى پىرسىم: چى دەلىلى ئەگەر زانايان توانيان ژيان دروست بکەن؟ راستەوخۆ وەلام دايەو: ئەمە بەلگەيەكى بەھىز دەيت لەسەر خوداى بەدبەيتەرى ژيان! چونكە ئەو كاتە كارەكە بەراستى و لە كارگەدا و بەھۆى تواناى زانايان ئەنجامدراو، كە زىرەكى و زانيارى و تواناى تەوايان ھەبوو، نەك بەشپىرەكى ھەرپەمەكى و لەپى پىكەوتەو پەيدا بوويت!!

لەبەر گرنگى چەمكى پىكەتەى زانيارەكان، كە بەلگەيەكى وا لەسەر بوونى خودا پىشكەش دەكات كە ناتوانرەت بەرپەرچ بەرتەو، لە ھەمان كاتىشدا زۆر كەس ھىچيان دەريارە گوى لىنەبوو، بۆيە بە شىوازانكى تىرى پەيوەست بە دەستكەوتى زانستى دەيخەمەرەو كە دىناى ھەژاندوو.

خوێندنەو ەيەك بۇ خانەى كۇكراو :

لە بىستى مەى سالى (۲۰۱۰ز) دا گەورە زاناى بايۆلۇجىيائى بەشى ئەمىرىكى كرىگ فېنتەر^(۱) ئەو ەى راگەيانە كە تىمە لىكۆلەرەكەى دواى پازدە سالى ھەولەدان دەستكەوتىكى زانستى گەورەيان بەدەستەيتاوە^(۲)، لەو ەدا كورت دەكرتەو كە بۇ يەكەمجار توانيان كۆدى بۆماو ەى DNA يەككە لە خانە بەكتىريايەكان لە خانە سەرەتايەكانى كۆبەكەنەو (نايكۆتيدات = بەنچىنە نايتروجىنەكان)، پاشان ئەو كۆدەيان لەناو لاشەى خانەيەكى بەكتىريايى تىرى زىندووى جۆرنكى تر (بەلام لە ھەمان رەگەز) دانا، دواى ئەو ەى كۆدە

(۱) Craig Venter: زاناى بىنارىيانگى ئەمىرىكى بايۆلۇجىيائى بەشى، لە سالى ۱۹۶۶ز لە دايك بوو.

(۲) كۆنگرەمەكى گەورەى رۆژنامەوانىدا راگەيمەز، كە لە ھەمان رۆژدا بابەتەكە لە گوڤارى زانستى بىنارىيانگ Science پلار بوو.

بۆ ماومیه که یان لی دهره تبابوو، بینیان که خانه که دابهش دهیت و فرمانه زیندمیه کانی نه نجام دهدات و ههله دهستیت به درووستکردنی پرۆتینه کان به پیتی کۆده نوویه که.

نهم دستکهمته گهرمه کاردانموی دژیه کی زۆری (به زانست و بی زانست)ای بهدوای خۆیدا هینا، له نێوان تیمک که گهیشته لوتکه ی چیزوهرگرتن و دهنگی له راگه یاندنه کاندای بهرز بووهوه. به کهم خانه ی دهستکرد، ژیانیکی دهستکرد، خانه یان درووست کرد، ژیانیان به دهیتنا، بوونه وهرکی نوژیان بۆ لیستی بوونه وهره زیندووهرکان زیاد کرد ...هی تر و هی تر. وا بلبوووه که زانست له کارگه دا ژیانیه به دهیتناوه، تیمه که ی تر تووشی خهم و پشویی بوون چونکه وایاندمبینی که نهم دستکهمته مهترسییه بۆ سه ر بیروباوه ر نایینییه کانیان، بۆیه تا له توانایاندا هه بوو له ناستی نهو دستکهمته یان کهم کردوه!

جا بۆ نهو ی بگهینه حهقیقهتی بابته که، نهوا پتووسته به دیدیکی زانستی بیلایه ن سهیری پروداوه که بکهین، سه ره پای دیدیکی مه عریفی و فهلسه فی.

ده کړی نهو ی زانایان پیتی هه ستاون، بهو ی که ناو ته یه کی کیمیایی دیاریکراوله ناو (دی نین نهی خانه C)^(۱) یان گوپی به ناو ته یه کی تری کیمیایی دهستکرد، که بریتییه له (دی نین نهی خانه M)^(۲) که له بنچینه و ریزه بندی بنچینه نایترۆجینییه کانی لاسایان کردوه، رنک وه نهو ی که تاییان لاسایی به ره مه کانی یابان ده کاته وه، که نه مه جۆرنکه له (نه ندازیاری پێچهوانه Reverse Engineering)، که تیایدا کارگه یه که ههله دهستیت به بهش بهشکردنی نامیترنکه که کارگه یه کی تر دایهیتناوه و درووستی کردوه، پاشان ههله دهستیت به لیکۆلینهوه له پیکهاته کانی، پاشان درووستکردنی نهو پیکهاته تانه پارچه به پارچه و کۆکردنهو ی له سه ر هه مان تاییه ته مند ی، به مهش هه مان نامیری دهسته که ویت، نه مه جۆرنکه له (الاسایی کردنهوه).

Mycoplasma Capricolum (۱)

Mycoplasma Mycoides (۲)

ئەگەر كەمىك لەۋە رابىئىتىن، بۆمان دەردە كەۋىت كە ئەمە لە لاسايىكردنەۋەش كەمترە، بەلكو جۆرىكە لە (كۆكردنەۋە)، كە ۋەك ئەۋەى ۋالاتان لە بۋارى درووستكردىنى ئۆتۆمىيىلدا ئەنجامى دەدەن. كاتتىك پارچەى ئامادە كراۋى ئۆتۆمىيىلىك ھاوردە دەكەين (خۆمان درووستى ناكەين) ۋ ھەلدەستىن بە كۆكردنەۋە ۋ لىكدانىيان بەبىتى تايبەتمەندىيەكان. ھەمان ئەۋ كاره كە ئەۋ زانايانە ئەنجامىيان داۋە، ھەستاۋن بە كۆكردنەۋەى بىنچىنە نايترۆجىنيەكان بەبىتى رىزبەندىيەكەى لە جىنۇمى (بەكتىراي M) دا.

لە راستىدا ئەۋ (دى ئىن ئەى) ھى گۆرپويانە سەرچاۋەى ژيان نىيە، بەلكو تەنيا زانىارى پىۋىستە بۆ بىياتنانى پىرۆتىنەكانى خانە ۋ دابەشبوۋنى، ھەرچى خانەى زىندوۋە ئەۋا بە تەۋاۋى ۋ بە ھەمۋو پىنكھاتەكانىمە ھىناۋىانە ۋ داياناۋەتەۋە^(۱). گرېمان كە خانە درووستكراۋەكە توانى بە فەرمانە بايۋلۇجىيەكانى خۆى ھەلبىستىت؛ ۋەك خواردن ۋ زۆرىۋون ۋ دەردان، نايادەتوانىت بە فەرمانە وجودىيەكانى ژيانىش ھەلبىستىت، ۋەك زىرەكى ۋ ئامانجدارىتى، ئەۋانەى باسماۋن كىردن سەر بە جىھانى ماددە نىن؟ بۆ ۋەلامدانەۋەى ئەم پىرسىارە چەمكى پىنكھاتەى زانىارىيەكان ۋ سىفەتە ھەلقۇلاۋەكان دەخەينەپروۋ.

(۱) ئەۋ خانە زىندوۋەى پىشيان پىبەستىبو پەردەكەى زۆر ئالۋزە، كە ھەست بە گۆرانكارىيەكانى ناۋەۋە ۋ دەردوۋەى خانە دەكات، ھەرۋەھا چەند دەروازىمەكى ھەيە كە رىنى پىئەدات ماددە جىاۋازەكان ھەلبىزىرىت كە دىئە ناۋ خانەۋە يان لىيەۋە دەردەچىن، سەرۋاى ۋىستىگەكانى وزە (مايىتۆكۆندىريا) ۋ كارگەى درووستكردىنى پىرۆتىن (رايىبۇزۇمەكان) ۋ... ھى تر. زانايان ئەياتىۋانىۋە ئەۋ پىنكھاتانە درووست بىكەن.

پىلكھاتەى زانىيارى و سىفەتە ھەلقوولاهەكان

لە تەوهرەى دووھەدا باسى سىفەتە ھەلقوولاهەكانمان کرد (Emergent Properties)، مەبەستمان لەوھە كە كاتىك دامەزراوھەك دەگاتە ناستىكى بەرزى ئالۆزى تاسىفاتى نوئى لئوھە ھەلقوولەت.

ئەگەر بزوتنەرى ئۆتۆمبىل ۋەك نمونە ۋەرىگىزىن، دەيىن كە لە سەدان پارچە پىكەدەت، گومانىش لەوھە نىيە كە بەرھەمى كارى ئەم پارچانە (كە برىتيە لە جوولاندنى بزوتنەرەكە) بە تەواى جىياۋزە لە دەرەنجامى كۆكردنەۋەى فەرمانى ھەر پارچەيەك بە تەنيا. كارلىكى ئىۋان پىكھاتەكانى بزوتنەرەكە فەرمانىكى تەواۋ نونمان بۇ دىئىتە بوون، بەمەش جوولە دەيتە سىفەتەكى ھەلقوولەى پىكھاتەكانى بزوتنەرەكە.

ئەگەر وردتر سەرنجى (بزوتنەرى ئۆتۆمبىل) بەيىن، دەيىن كە ئەو نەيتىيەى ۋاى لىدەكات كە بەتوانا كار بىكات لە دىزايىن و درووستكردى ھەر يەكەك لە بەشە زۆرەكانىدايە، چونكە ھەر بەشەكى بزوتنەرەكە لە دارشتەيەكى خاۋىن تايبەتمەندى دىيارىكراۋ درووستكراۋە و شىۋە و ئەندازەى بە وردى دىيارىكراۋە كە دەگاتە بەشەك لە ھەزار بەشى مىللىمەترەك؛ بەشەكانى بزوتنەرەكەش بەيىن تايبەتمەندىيەك بنىاتنراۋە كە خاۋەنەكانى ناۋى (پىكھاتەى زانىيارى) يان (نەيتىيەى پىشە The Knoe how) يان لىناۋە و، ھەموو ئەمانەش لەيىناۋە ئەۋەى كە ھەر پارچەيەك لە كاركردندا لەگەل پارچەكانى تردا گونجاۋ و ھاۋكار يىت. ھەر كە كارتى زانىيارى (ئەگەر بزوتنەرەكە ئەلىكترونى يىت) بەخەينە ناۋ و دواتر وزەى بۇ بنىرىن ئەۋا دەست بە كار و چالاكى دەكات. ئەمە ئەو نەيتىيەى كە نرخی بزوتنەرىك بەرز دەكاتەۋە كە نرخی ماددە و پارچەكانى لە چەند ۱۰ دۆلارەك تىنەر ناكات و بە دەيان ھەزار دۆلار دەفرۆشەتەۋە.

نایا ده‌کری نهم نمونیه له‌سەر خانە‌ی زیندوو جێبه‌جێ بکەین؟ له‌ پاستیدا پێکها‌ته‌کانی خانە (پرو‌تینه‌کان، ترشه‌ ناوکیه‌کان، چه‌وریه‌کان، کحولیه‌کان، شه‌کره‌کان...) زۆر به‌ وردی دیزاین کراوه‌ به‌جۆرێک که‌ کارکردنیان له‌ گه‌ڵ یه‌کدا به‌ شێوه‌کی سه‌رسو‌ڕه‌ینه‌ر پێکخواه‌. نایا خودا هه‌ر یه‌که‌ له‌م پێکها‌تانه‌ی وا درووست کردوه‌ که‌ نه‌گه‌ر له‌ گه‌ڵ یه‌کدا له‌سه‌ر شێوه‌کی دیاریکراو و به‌ پێژیه‌کی دیاریکراو به‌یه‌که‌وه‌ به‌سه‌رتن و زانیاری و وزه‌یان پێ بدرێت ژایانیان یێته‌ به‌ر؟ نه‌مه‌ واتای نه‌ویه‌ که‌ ژایان له‌ هه‌ر به‌شێکی نازیندودا بوونی هه‌یه‌!

نه‌گه‌ر بابته‌که‌ به‌م شێوه‌ پێت نایا نه‌مه‌ بریتیه‌ له‌ نه‌ینی ژایان؟ نایا له‌ناو دیزاینی خانە وه‌ک خانە‌ی یه‌که‌گرتوو بوونیان هه‌یه‌ و له‌ دیزاینی هه‌ر به‌شێک له‌ به‌شه‌کانی و هه‌ینانه‌بوونی نهم به‌شانه‌ و کو‌کردنه‌وی به‌ پێژێ پێوست له‌ دۆزینه‌وی گونجانی نێوان نهم به‌شانه‌ و سه‌رچاوه‌ی زانیاری و سه‌رچاوه‌ی وزه‌دا نه‌ینییه‌ که‌ بوونی هه‌یه‌؟

له‌ ئێستادا ئێمه‌ له‌ به‌رده‌م دوو چه‌مک دا‌ین بو‌ ته‌فسیرکردنی موعجیزه‌ی ژایان: یه‌که‌م بریتیه‌ له‌ چه‌مکی پێکها‌ته‌ی زانیاریه‌کان. دووهم بریتیه‌ له‌ چه‌مکی فوو‌پیاکردنی غه‌یبی وه‌ک نه‌ینییه‌ک بو‌ ژایان. گو‌مان له‌وه‌دا نییه‌ که‌ چه‌مکی دووهم له‌ خانه‌یه‌کدا نه‌ییت که‌ بنچینه‌ی ماددی و پێکها‌ته‌ی زانیاری تێدا نه‌ییت پۆ‌ل نا‌گیرێت.

من وای ده‌بینم که‌ هه‌ردوو نه‌گه‌ره‌که‌ ته‌واوکه‌ری موعجیزه‌ی خودایین، چونکه‌ فوو‌پیاکردنی غه‌یبی ده‌لیل و به‌لگه‌بوونه‌کی له‌سه‌ر بوونی خودای به‌دییه‌نه‌ر زیاتر نییه‌ له‌ به‌به‌رداکردنی ژایان به‌ خانه‌دا له‌رێی پێکها‌ته‌ی زانیاریه‌وه‌.

پاك و بىلگەردى بۇ خودا! بەدىھلەنەرى مەزىن :

با كەمىك لەسەر ئەمۇ خىستەنپروۋەمان ھەلۈمستە بىكەين، ئەگەر زانايان توانيان بەشە وردەكانى خانە درووست بىكەن و لەگەل يەكتردا كۆيان بىكەنەو، بەمەش خانە بە كارە زىندىيەكانى ھەلبىستىت، ئايا بەمە دەللىين كە ئەوان ژيانيان درووستكردوۋە. ئايا ئەمە لەگەل ئەوۋدا تىكناگىرەت كە نىمە دەللىين خودا بەدىھىتەر و زىندوكرەمەيە؟

بۇ ۋەلامدانەۋى ئەم خىستەنپروۋە گرىمانەيە دەگەپىنەۋە بۇ سەر بزوئەنەرى ئۆتۈمىيلەكە. ئەو كەسەي كە بەشەكانى بزوئەنەرەكە لەسەر يەك ھەلدەگىرەت و لەسەر ھەمان شىۋە بەشەكان درووستدەكات و كۆيان دەكاتەۋە، ئاللىين كە ئەو كەسە بزوئەنەرى داھىتاۋە، بەلكو دەللىين لاسايى كىردۈتمەۋە. باشترە بللىين كە ئەو كارگانەي ھەلدەستەن بە كۆكردەنەۋەي بەشە ھەناردەكرائەكانى بزوئەنەرەكە، پىي بللىين بزوئەنەرەكەي كۆكردۈتەۋە و لىكىداۋە، ئەللىين بزوئەنەرەكەي داھىتاۋە، چۈنكە بزوئەنەرەكە جارىك داھىتراۋە و كارەكە كۆتايى ھاتوۋە.

ئەۋەي دىمەۋىت بزوئەنەرەكە داھىتەت ئەۋا پىۋىستە كە شتىكى نويى بە مىكانىزىمىكى نويى درووست بىكات. بۆنمۇنە پىشتىر بزوئەنەرى ھەلمى ھەبوو كە لە دەرۋە وزە دەدرايە ئامىرەكە، پاشان بزوئەنەرى سوۋتەمەنى ناۋەكى داھىترا كە ھەلدەستەت بە درووستكردىنى وزە لەناۋ خۆيدا، پاشان بزوئەنەرى دوۋكەلدار (نقاپ) داھىترا. ھەممو ئەۋانە داھىتانى تەۋاۋ نوتىن، يان بە لايەنى كەمەۋە نىمچە نوتىن. ژيانىش بە ھەمان شىۋە، پىكھاتەكانى خانەي زىندوۋ بە وردەكارىيەكانىيەۋە و مىكانىزىمەكانى كاركردىنى و كۆدە بۆماۋىيەكەي درووستكرائە و كارەكە كۆتايى پىھاتوۋە. بۆيە ئەگەر زانايان ھەستان بە كۆكردەنەۋەي ئەمۇ بەشەنە (كە بە تەۋاۋى و بە ھەممو تايىبەتمەندىيەكانىيەۋە درووستكرائە) و ژيانيان بەبەر

خانەدا کرد، ئەوا دەلێن هەستان بە کۆکردنەوی خانەى زیندوو، نابێ بلێن خانەى زیندوو یان درووست کردوو.

بەلام نایا خودا تەحەدداى هەموو بیباوەرانی نەکردوو کە نەگەر دەتوانن با مێشیک درووست بکەن؟ نایا ئەوى باسمان کرد ئەو ناگەیهێت کە ئەوان دەتوانن نەو کارە بکەن؟

نیستا گەشتوینەتە ئەوى کە ئەوى زانایان هەولێ ئەنجامدانى دەدەن، کۆکردنەوی خانەى زیندوو، ئەوەک درووستکردنى خانە و تەنانەت لاسایکردنەویشی، بۆیە نەگەر وێستیان مێشیک درووست بکەن (درووستکردنیش بریتییە لە بەدیھێتان لە نەبوونەو لەسەر شێوازێک کە پێشتر بوونی نەبوویت) ئەوا پێوستە دامەزراوەیەکی تەواو نوێ بۆ ژيان داھێتن، وەکو چۆرەکانى بزۆنەر کە باسمانکردن. پێوستە لەسەریان ماددەى سەرھەتایى نوێ لە نەبوونەو درووست بکەن، پێوستە لەسەریان ئەو یاسایانە داھێتن و کارا بکەن کە ئەو ماددە سەرھەتایانە و دامەزراوە نوێیەکە بەرپۆرە بێن، نا ئەو کاتە دەلێن کە توانیویانە دامەزراوەیەکی زیندوو درووست بکەن، من وایانیستم کە بتوانن ئەو کارە بکەن.

با نمونەىەکی تر یێنێنەو بۆ ئەوى مەبەستەکەمان ڤووتەر بێتەو، با سەرنجی قەسیدەیکە بدەین، بنچینەى زمان بریتییە لەو پێتانەى کە وشەکانى لێ پێکدێت، پاشان وشەکان دێرەکانى قەسیدەکە درووست دەکەن، هەر وەها یاسای رستەسازى و وشەسازى و بنچینەى رستە زمان بەرپۆرە دەبەن، هەر وەك چۆن شیعەش لەرێ بەحرەکانى شیعە و زانستى عەرەوز و وەزن و قافیە و ھى تر بەرپۆرە دەبێت. ئەوى کە شاعیر ئەنجامى دەدات بریتییە لە بەکارھێنانى ھەموو ئەو شتانە بۆ ئەوى کە قەسیدەىەکی نوێمان بۆ یێنێتە بوون، ئەوى کە زانایان لە ئێستادا ئەنجامى دەدەن زۆر لەو کەمترە، ئەوان زمانێکی نوێیان دانەھێناو، ئەو زمانەى ئێستاش بوونی ھەیە بەکاریان نەھێناو بۆ درووستکردنى قەسیدەىەکی نوێ، ئەوان دیانەوێت کە قەسیدەىەکی نووسراو کۆپی بکەن.

- گرىمان - زانايان توانيان كۆدىكى بۆماۋىسى تەۋا نوئى دابەتتىن، ئەۋا ئەمە ئەۋە دەگەيەتتە كە قەسىدىمەكى نوئيان درووست كەردوۋە بە بەكارهيتانى ھەمان زمانى ژيان. لەۋ كاتەدا ھەمان ماددىيان بەكارهيتاۋە.

- با ۋا دابەتتىن - كە زانايان توانيان كۆدىكى بۆماۋىسى تەۋا نوئى درووست بىكەن، ئەمە ۋاتاي ئەۋمە كە قەسىدىمەكى نوئيان لە ھەمان زمانى ژيان داپشتوۋە، ئا لەۋ كاتەدا ھەمان كەرەستە (قور- چىمەنتۆ- ئاسن- لم)يان بۆ درووستكردنى قىلايدەكى تازە بەكارهيتاۋە، بە بەكارهيتانى ھەمان ياساكانى تەلارسازى.

لە ئىستادا جىھان پەرە لە جۆرى تازەى روۋەك ۋ ئازۇل كە زانست لەپىنى (دورپەگى-تەجىن)ۋ ئەندازىارى بۆماۋىسى پىگەيشتوۋە، لەپىتاۋ دەستكەۋتى بەرھەمىكى باشتەر، ئەمەش توۋشى سەرسۇرمانى نەكەردوۋىن.

كەرىگ قىتتەر لەگەل خۇيدا راشكاۋانەبوۋ ۋ گوتى: ((نامانجى ئايىندەمان ئەۋە نىيە كە تىبگەين ۋ دى ئىن ئەى بە ھەمان كۆدەكانى ئىستاي بەكارىتىن، بەلكو نامانجىمان درووستكردنى شىۋمەكى نوئى ژيانە كە خەمەت بە مەۋفائەتى بىكات، ئەمەش لە پىگەى پەرەسەندى داروئىيەۋە ئا، بەلكو لەپى زىرەكى مەۋفەۋە)).

تېبىنى قەسەكى قىتتەرت كەرد ((درووستكردنى شىۋە نوئى ژيان؟)) ھەمان ژيانە، بەلام بەدۋاي جۆرنكى ترى فىلدا دەگەپت!

گومان لەۋەدا نىيە كە ۋشەى درووستكردن ((تخلیق)) ھەستى دىندارەكان دەجروئىتت. لەپاستىدا ۋشەكە داتاشراۋى (خلق Cration) نىيە، بەلكو مەبەست لىى درووستكردن ۋ بنىاتنانە Synthesis. لەبەرنەۋە لەم پۇژگارەدا جىھان باسى (بايولۇجىيى بنىاتنانە Synthetic Biology) دەكات نەك بايولۇجىيى خەلقكردن.

كۆدى بۆماۋىي (الشفرة الوراثية) :

باسى ئەۋەمان كۆدى بۆماۋىيە كان پىۋىستىن بۆ ئەۋەي خانە بە دوو فەرمانى
بىنچىنەيى ھەلبىستىت:

يەكەمىيان: بىياتنانى پىنكەتەكانى خانە و پىنكەستىيان بۆ درووستكردى
خانەي زىندوو.

دوۋەمىيان: بىرىتيە لە كۆدى بۆماۋىيە كە دى ئىن ئەي ھەلبىگرتوۋە. فەرمانى
يەكەمىيان باس كۆدى، ئىستاش لە باسكردى يەكەك لە گىرگىرتىن نەيتىيەكانى
خانەي زىندوو ئىكە دەپنە، ئەۋىش سەرچاۋەي مىكانىزىمى بە كۆد كۆرەنە، كە
بەھۇمە دى ئىن ئەي بە فرمانەكانى ھەلبىستىت، ھەروەھا سەرچاۋەي ئەو
زانبارىيە كە ھەلبىگرتوۋە.

باسى ئەۋەمان كۆدى كە رابىۋۇزۇمەكان لە خانەكانى لاشەماندا وزە بۆ
كۆكۆرەنەۋەي ترشە ئەمىنىيەكان بەكار دەھىن بۆ درووستكردى پىۋىتىن، بەلام
بەيى زانبارى ناتوانىت بەو كارە ھەلبىستىت كە كۆدى بۆماۋىيە (دى ئىن ئەي)
لە ناۋكى خانەدا بۆي دابىن دەكات.

ھەروەھا پۇلى دى ئىن ئەي بە ھەلبىگرتى زانبارى ناۋەستىت، بەلكى
دېرژدەمىتوۋە بۆ ئاراستە كۆرۈنەنە بەكار دەھىن ئەو زانبارىيە لە كۆرەي بىياتنان
و بەكار دەھىن، ئەمەيە، كە بە (چارە سەر كۆرەي زانبارى Information
Processing) ناسراۋە.

لەبەرئەۋە لەۋكەتوۋە كە بىنچىنەيى دى ئىن ئەي و شىۋازى كار كۆرەي
دۆزراۋەتوۋە لە سالى ۱۹۵۳ز، پاشان دامەزراندنى زانستى بايۋۇلۇجىيە بەشى،

زانایان دهرکیان بموه کرد که نهوان خهریکن له گمّل زانستیکي مهعریفی مامده دهکمن که لهسر چوار پیت دامهزراوه، که زانیاری پیوستی زیندوهری هه لگرتوه، پاشان تیگهیشتن له چالاکی خانهی زیندوو که له پرنی (بیردوژی زانیاریه کان (Information Theory)^(۱) موه نه انجام دهدریت.

بیّل گهیتس^(۲) دامهزرتهری کۆمپانیای مایکروسۆفت بۆ کۆمپیوتەر دهلیت: نه گهر لیکچوونیک له نیوان دی نین نهی و بهرنامه کانی کۆمپیوتهردا ههیت، نهوا یه که میان زۆر له باشترنی نهو کۆمپیوتهری نیته توانیومانه دایهیتین به کاره کانی هه لدهستیت.

ههروهها پیرنار لۆفشتین^(۳) دهلیت: نای نهوه چ میکانیزمیکي سهرسوپهینه ره؛ چوار پیت که هه موو بوونه وهران به کاری دهیتن؛ له به کتیراوه پیش سی بلیون سأل تا ده گاته مرۆف.

دۆگلاس هۆفستاده^(۴) (به شیک) له پرسی درووستبوونی ژیان کورتده کاته وه و دهلیت: هه لیکۆلهرنکی بهرنامه ی کاری دی نین نهی نالۆزی سهرسوپهینه ره پرسیارنکی به دیهی دیته بهردهم؛ چۆن نه م میکانیزمه پیدابوه؟ هه موو بیردۆزه کانی درووستبوونی ژیان به ناتهواو هه ژمار ده کرین، تا نهو کاته ی دهوان وه لامي نهو پرسیاره بدهنه وه.

(۱) له تهری حوته مداما یاسی بیردۆزی زانیاریه کان دهکمن.

(۲) Bill Gates: پیاوی کار و داهینه ره و بهرنامه داپژهری بهناویانگ، دامهزرتهری کۆمپانیای مایکروسۆفت بۆ کۆمپیوتەر، له سالی ۱۹۵۵ز له دایکیوه.

(۳) Verner Loifnstein: مامۆستای فیزیای زیندی له زانکۆی کۆلمبیا، که گرنگی دهات به پهیوهندی نیوان فیزیای کوانتیم و فرمانه کان میشک.

(۴) Douglas Hofstadter: مامۆستای زانسته مهعریفه کان، نهمریکیه، له سالی ۱۹۴۵ز له دایک

سەرچاھە زانىيارىيە كان

نەگەر ئەو زانىيارىيە دى ئىن ئەى ھەلىگرتوۋە لەسەر رىزىيەندى چوار پىتەكە ۋەستايىت (بنچىنە نايتىرۇجىنيە كان) ئەوا پرسىارە بەدىيەى و تەۋەرىيەكە لىرەدا برىتييە لە: چۆن ئەم پىتانە رىكەدەخرىن؟ داروینیيە كان ۋەك پىشەى ھەمىشەىيان بەۋە ۋەلامى دەدەنەۋە كە (ئەۋە رىكەۋتە!).

پاشان لە يىنەمايى ئەو قسەيە تىگەىشتن، بۆيە زۆرىك لە زانىيان ھەلىياندا بىرۆكەى كىشكردى رەگەزەكان و پىكھاتە نائەندامىەكان گىشتگىر بىكەن(ۋەك لە نىۋان سۆدىۋم و كلۆرىن پروودەدات بۆ پىكھىتانى بلورەكانى خۆى چىشت) ۋ، گىشتگىرى بىكەن بەسەر پىكھاتە ئەندامىەكاندا، بۆيە گرىمانەى بوونى (قابىليەتى كىمىيائىيە كەرد) بۆ ترشە ئەمىنيەكان، بۆ ئەۋەى بۆ پىكھىتانى پرۆتىنەكان كۆبىيىتەۋە، ھەروەھا قابىليەتى بنچىنە نايتىرۇجىنيە كان بۆ پىكھىتانى ترشە ناۋكىەكان (دى ئىن ئەى، ئاپ ئىن ئەى) ۋ ئەو زانىيارىيە ھەلىانگرتوۋە كۆبىيىتەۋە.

يەككە لە بەناۋىرانبگىرتىن ئەو زانىيانەى پەيرەۋى گرىمانەى قابىليەتى كىمىيائىيە كەرد(دىن كىنيۇن)^(۱) بوو، بەلام دواتر ھەلگەرايەۋە ۋ خۆى لى بەرى كەرد، ھەروەك چۆن پىشتىر خۆى لە چەمكەكانى رىكەۋت ۋ ھەپەمەكى بەرى

كردبوو، نەمەش لەبەر ئەمەى كە قابىلىيەتى كىمىيى جگە لە دووبارەبوونەمەى كە لە بلوورەكانى خوئى چىشت (كلۇرىدى سۇدىۆم) دەجىت هىچى تر بەرھەم ناھىننىت، بۆنەمە لە يەك زنجىرەى بەشى دى ئىن ئەى A-T-A-T-A مان دەستەكەموت، گومانىش لەمەدا نىيە كە ئەم دووبارەبوونەمەى هىچ كۆدىكى بۆمەمەى ھەلنەگرتووە. ھاوشىوئەى ئەمەى ئەمەى كە كىتىنك بەزىتەو، كە لە ھەموو لاپەرەكانىدا پىتى (م) و (ن)ى تىدا دووبارە كرايىتەمە. ھەرەھا ھاوشىوئەى ئەمەى ئەمەى كە مەندال (لە سەرھەى فىزىوئەى قەسەدا) دىزانىت لە لىكدانى پىتەكانى (م، ب، ا) دەبىنن دەلىت بابا و. بەم شىوئەى.

زانبارەكان برىتىن لە ئەبوونى رىكوىتى لە دووبارەبوونەوەدا

لە زمانە نووسراو و دەرپراوەكاندا، دەستكەوتنى زانىارى پىوستى بە رىزكردنى پىتە جىاوازەكان ھەيە لە تەنىشت يەكتروە بۆ درووستكردنى وشە و رستە، لە گەل رەچاوكردنى ياساكانى وشەسازى و رستەسازى، كەواتە دەستكەوتنى زانىارى پىوستى بە رىزىوونى پىتەكان ھەيە لە گەل لەبەرچاوكردنى ياساكانى زمان، بارودۇخى كۆدى بۆمەمەىش بە ھەمان شىوئەى، چونكە دەستكەوتنى زانىارى پىوستى بە (ئارنىكوىتى دووبارەبوونەوئەى بنچىنە نايتروئىنەىكان Irregularity in sequencing) ھەيە لە گەل رەچاوكردنى ياساكان.

پوختەى بابەتەكە ئەمەى كە (دووبارەبوونەمەى كى سادە Simple Order) زانىارى ھەلناگرت، بەلام پىنكەتەى ئالۆز Complexity زانىارى ھەلنەگرت^(۱).

ئەگەر ياساكانى سروشت لە گەل ئەو دياردانەدا مامەلە بكنە كە رىنكخراون (Regularity) و دووبارە دەبەمە (Repetition)، وەك ياساكانى كىشكرن و جوولە، ئەمە واتاى ئەو دەگەيەنىت كە ياساكانى سروشت ناتوانن مامەلە

(۱) مەبەست لە پىنكەتە لىزەدا برىتىيە لە:

جۆراوچۆرتى Variability

ئارنىكى Irregularity

ناتوانن پىشنى بكرت Unpredictability

لە گەل ئىمۇ زانىيارىيەت بىكەن كە نازىكى و دووبارە بولمىغۇچە مەرج دەگەن، ۋەك كۆدى بۇ ماۋىمى.

بە مەش غەقۇل ۋەك تاكە سەرچاۋى زانىيارىيەت كە دەمىيىتىمە، نە ۋەك پىكىمەت و ھەللىزاردىنى سىرۋىتى و قابىلىيەتى كىمىيى و ياساكانى سىرۋىتى.

جۇرچ و نىستۇن لە كىتەبە كەيدا (نايا دارۋىن راستى پىكا؟ - ھل كان دارۋىن مىسپا؟)^(۱) دەمانخاتە دووپاننىكەمە، دەلىت: نە گەر لە ناسمانەمە سىدىيە كەمان بۇ يىتە خوارمە، كە زانىيارى كۆدى بۇ ماۋىمى زىندەمىنىكى لە سەر تۆمار كرايىتە، ھەممان بە دىلىيىمە دەللىن ۱۰۰% ئەمە بەلگەيە لە سەر بوۋى زىرەكى لە گەردوۋندا^(۲) و لە دىرۋەي ھەسارى زەمى. بەلام كە تۈۋشى ئىمۇ زانىيارىيەت دەمىن كە لە كۆدى بۇ ماۋىمى مەۋقدا تۆمار كراۋن دارۋىنىيەت كە دەللىن كە ئەمە بەرھەمى ھەمەمەكىتى و پىكىمەتە!!

لەبەرنەمە كاتىك لە خىتەندەمە جىنۋى مەۋى^(۳) تەۋاۋىۋون و، ئىمۇ دىرەنجانەمە پىيىگەيشتە بە ئەندازە پىر كەرنەمە ۷۵،۴۵۰ لاپەرمە پۇژنامە كان بوو، لەمۇ كاتەدا فراتز كۆلىتە بەرپۆمەرى پىرۋەزە جىنۋم رايگەياندە: (ئىستە خۇدا فەرى ئىمۇ زەمانە كەردىن كە ژيانى پىن دىرۋىستەردوۋە).

خوتەنەرى بەرپۇز :

زانايانى بايۋىلۋجى و فەيلەسوفە ماددىگەراكان لە كاتى لىنكۆلىنەمە لە بىنچىنە و ماھىيەتى ژيان روۋىيەروۋى تەنگ و چەلمەمەكى وادەنەمە

(۱) Did Darwin Get It Right? George Gohnson كە لە سالى ۱۹۹۸ زە دىرچوۋە.

(۲) ۋەشە كۆز مەۋز كە لە زەمانى يۇنانىيە بە واتاى گەردوۋن بەكارۋىتە، واتا رىزىمەندى و نىكخاۋىمى. پىنچەمانە كەيشى كىۋى Chaos، كە بە واتاى نارىزىمەندى و نارىكخاۋىمى دىتە.

(۳) مەبەست لە خوتەندەمە جىنۋى مەۋى رىزىكەردى سىن بىلۋن و نىۋ جۈۋى پىتەكانى كۆدى بۇ ماۋىمى مەۋقە، واتا زانىنى جۇر و رىزىمەندى چۈر بىنچىنە نايتىرۋىيىنەكە، كە دى نىن نە مەۋقە پىنكەنتاۋە دابەشكەردى بۇ جىنات و، زانىنى رۇلى ھەر جىنەك لە خانەي زىندوۋدا.

که جیگای به خلیلی پیگردن نین، نهویش گرفتیکي چهند لایه نهیه که هیچ لیکدانهویه کیان بۆ هیچ کامیکیان نه خستوتیروو:

۱- نالۆزی زۆری بنچینهی به شه کانی خانه (پهردهی خانه - مایتۆ کۆندریا - رایبۆ زۆ مات...).

۲- نالۆزی سهرسوپهینه ره بنچینه و فرمانی به شه کانی ژبان (دی نین نهی - ناڤ نین نهی - پروتینات)، ههتا نه گهر زانست بگاته نهوه که نهم به شانه له تاقیگه دا درووست بکات، نهوا زانست به پیتی بنچینهی نهم به شانه نهو کاره دهکات که خودا به دیه پناهوه.

۳- سهرچاوهی زانیاری له خانه دا، نه مهش شیوازی درووستکردنی ههر به شیک له به شه کانی ماده دهی زیندوو و ئاراسته کردنی کار و دیاری کردنی کارلینک کردنی له گهڵ به شه کانی تر ده گرتیه خو، ههروهها کۆدی بۆ ماوهیش ده گرتیه که دی نین نهی هه لیگرتوه.

نهم نالۆزی به سهرسوپهینه ره و نهو زانیاریانه نه پیتی درووستکردنی خانهی زیندووون The Know How.

بۆ نهوهی بتوانین وێنای نهو هه لۆسته قورسه بکهین که ماده دیگه راکان له کاتی ههولدان بۆ لیکدانهوهی نهم کیشانه رویه پرووی ده بنهوه، با بۆ چوونی پێشهواکانی فیزیا له جیهاندا بزانی:

- ((ئاندرۆ کنۆل^(۱))) (مامۆستا له زانکۆی هارفارد) دلێت: نه گهر کۆتاشت که زانست دهربارهی درووستبوونی ژبان پێیگه یشتوه هه لێسه نگیتین، نهوا ده بینین که:

۱- هیشتا به تهواوی نازانین کهی ژبان دهستیپکردوه!

(۱) Andrew Knoll: له ته مهنی سی سالییا بوو به مامۆستای میژوی سروشتی و هه فریاته کان له زانکۆی هارفارد، به ناریانگترین کتیی کتیی (ژبان له سه ره ساره مه کی درووستکرا: سی بلیۆن ساله کی سه ره خای ژبان Life on the young Planet)، له سالی ۱۹۵۱ز له دایک بوو.

۲- ھېشتا نازانين لە چ بارودۆخىڭدا ژيان پەيدا بوو!

۳- ھېشتا نازانين چۆن ژيان لەسەر ئەم ھەسارە دەستىيەكردوو!

ئەو سەبارەت بە لايمەنە ماددىيەكانى پەيدا بوونى ژيان، ئەى چۆن بتوانين سيفەتە وجوديە ئالۆزترەكان تەفسىر بكەين؟ ھەروەھا سەرچاوى (پىنكەتەى زانىارى گەورە) كە نەيتى بايۆلۇجىيائى ژيانە چىيە؟

- زانائى فيزيائى ناوكى (جېرالڧ شروېدەر)^(۱) دەليّت: بە تەنيا بوونى بارودۆخى ژيان بۆ پەيدا بوونى ژيان بۆمان پروون ناكاتەو، كە چۆن درووستبوو.

- ئەو پەرى- دەتوانين بليّين كە (ئەم بارودۆخە رىڭايدا بە پەيدا بوونى ژيان و بەردەوامبوونى لەسەر گەردوونەكەمان، بەلام ھەموو ياسا سروشتيەكان پىنكەو كە ئىمە دىيانزانين ناتوانن پەيدا بوونى ژيان لە ماددەى نازىندو تەفسىر بكەن.

- ئەنتۆنيۆ لازگانو^(۲) (سەرۆكى كۆمەلەى نيودەولەتى بۆ ليكۆلىنەو لە بنچينەى ژيان) دەليّت: يەكئىك لەو پەرسىيە لۆژىكى و زانستىيانەى كە لەسەرمان پيۆستە دانى پىدانبليّين، ئەو پەى كە ژيان بەى (مىكانىزمى بۆ ماوھى Genetic Mechanism) پەيدانەدەبوو، كە لە پاستىدا برىتيە لە سىستەمى بەكۆدكردن و چارەسەركردنى زانىارى، كە بەرپەسە لە ھەلگرتنى زانىارى و گواستەوھى بۆ ئەو كەنى دواتر، لە گەل پوودانى ھەندىك گۆرپانكارى تىايدا (پەرسەنەن)، ھەروەھا توانائى گۆرپىنى زانىارى ھەيە بۆ وجودىكى ماددى سى دورى. چۆن ئەم ماددە نازىندو ئەم مىكانىزمەى پەيدا كەرد؟ نازانين.

لەبەرەمبەر ئەم ئەمانەتە زانستىيە دەينين كە ھەندىك كەس بانگەشەى ئەو دەكەن كە ھەزرى ماددىگەرەى شتەكى بەنرخى بۆ تەفسىر كەردنى پەيدا بوونى

(۱) Gerald Schroeder: ئەمريكىيە، دكتورائى لە فيزيائى ناوكى و زانستە گەردوونىيەكان ھەيە، لە سالى ۱۹۶۵ز لە MIT وەرگرتوو، لە زانكۆى عىبرى لە قدوس مامۇستايە. يەكئىك لەو كەسانەى كە گرنگى بە پەيدەندى نيوان زانست و رۆحانەتەكان دەات، بەنايانگرتين كىتەى God of Science.

(۲) Lazcano Antonio: مامۇستائى بايۆلۇجيا، مەكسىكيە، بەنايانگرتين كىتەى The origin of life.

ژيان پىشكەشكردووه، بەلام لە راستیدا هیچ شتىكى واى پىشكەش نەكردووه كه رێژ لە عەقڵ بگىرت. سەرنجى ھەندىك لە وتەكانى پىشەواى پىيارە نوێەكان (رېچارد دۆكنز) بە تەبىئىيەت كە چۆن خۆى دەزىتمووه و بەلگەكانى چەندە لاواز و بى تووانان لە خستەرووى ھەر سەرنجىكى زانستى راستەقینە سەبارەت بە گىروگرفتى پەيداىبوونى ژيان و ماھىيەتى ژيان.

دۆكنز لە چەند بۆنەىكى جیاوازا دەلىت:

- ژيان لە دەرەنجامى پرودانى چەند كارلىكىكى كىمىيى پەيداىبووه، كە بۆ تە ھۆى ھەراھەمكردنى بارودۆخى زىندەى، ھەيش رىنگاى دا بە ھەلژاردنى سەروشتى!

- ھەركە دى ئىن ئەى پەيداىبوو دەستىكرد بە پەرەسەندن لە رېنگەى ھەلژاردنى سەروشتىيەو!

- ئەمە چۆن پرویدا؟ زانایان باوەریان بە تواناى جادووى ژمارە گەرەكان ھەىە (ژمارەى بەشەكان، كاتى درێژكراو) بۆ بەرھەمھێنانى ھەر شتىك!

- ھەموو ئەو شتى پۆستەمان پىشەتى تەبىئا تەنۆلكەىكى جیاواز و بەشكى كەمى كاتە!

تۆش واىناىنى كە ئەمە قسە گەلىكى بى بنەما و جادووىن، كە بانگەشەى پرودانى ھەر شتىك لە ھەر شوێنىك و ھەر كاتىكدا بكەين؟!

گەرە زانای فسیۆلۇجيا (جۆرج والد)^(۱) -خاوەنى خەلاتى نۆبەل- ئەم قسە بى بنەمايە رەتەكەتەو و لە ھەقىقەتى بنچىنەى ژيان نەزىكمان دەخاتەو و دەلىت:

سەرھەراى ئەوئەى كە لە سەرھادا وەك شۆكىك واپوو بۆ بىر كەرنەوئەى زانستىم، بەلام پۆستە دان بە بوونى (زىرەكى و دىزاین Intelligence and design)

(۱) George wald: نەمرىكەى، (۱۹۰۶-۱۹۹۷ز)، مامۇستای فەرمانەكانى ئەندامەكانى ئەشەش بوو لە زانكۆزى ھارفارد، خاوەنى خەلاتى نۆبەل لەسەر توێژىنەوكانى دەرپارەى تۆزى چاو.

دا بىنىم لەپشت بىناتنانى گەردوون تا واى لىبىتت كە بۆ پەيدا بوونى ژيان و بەردەوام بوونى لەسەر ھەسارەكەمان گونجاو يىت. لەو ھەش ئالۆزتر دروستبوونى خودى ژيانە، پاشان پەيدا بوونى زىندەور، كە لە بەرزىوونەودا پەلەبەندىن تا دەگاتە زىندەورە عاقلەكە، كە تواناى گەيشتنى بە دۆزىنەودە زانستىيەكان و داھىنانى ھونەرى و تەكنۆلۇجيا و خستەنەرووى زانبارىيەكانى ھەيە. بەلام نەگەر نكۆلى لە زىرەكى و دىزايىن بكەين و واى داڭىيىن كە ژيان بە رېڭموت دروستبوو، ئەوا لىڭكەدانەودە قورستىنەكەمان ھەلەبژاردووە.

گەورە زاناي بايۇلۇجيا (جۆرچ چىرچ)^(۱) يش دەركى بە موعجىزەى خودايى كەردبوو لە بوونەودا، ھەربۆيە گوتوويەتى: دەستكەوتە مەروپىيەكان لە چاخى بەردىنەودە تا رۆژگارى نەمەرومان وەك رۆوناكى مۆم وايە، نەگەر بەراوردى بكەين بە گەورەترىن نەستىرە تەقاوەكانى گەردوون. ئىمە لەكوئى نەم كەردارى خوداى بەدەيەنەرداين؟ ئىمە وزە و تەنۆلكەكانى بچووكتەر لە گەردىلەمان لە نەبوونەودە بەدى نەھىناو، ئىمە دىزايىنمان بۆ تەقىنەودە گەورەكە نەكەردووە، ئىمە ژيان و زىندەور و مېشكى مەروفمان دىزايىن نەكەردووە. ھەموو ئەو كارەى كە ئىمە نەنجامى دەدەين ئەويە كە ھەولەدەين لاساىى بكەينەودە، نەخىر ئىمە تەنيا ھەول دەدەين مامەلەيان لەگەلدا بكەين.

نەگەر بمانەوى دىدى زانستى بۆ ماھىيەتى ژيان كورت بكەينەودە، بۆ ئەووى كە لايمەنەكانى موعجىزەى خودايى لە دروستكەردنى زىندەوردا ھەست پىنكەين، دەلىين:

زانستى نوئى ژيان دەگىرئەودە بۆ گونجانى سەرسەرپەيتەر و ھاوسەنگى نىوان بىنچىنە و خاسىتە جىاوازەكانى تەنۆلكەكانى ماددەى زىندوو و، ھەروەھا ئەو ياسايانەى رەفتارى ئەم تەنۆلكەكانە بەرپۆدەدەين. سەرچامەكى وزەش پالېشتى ئەم دامەزراوېە دەكات، ھەموو ئەوانەش لەلايەن نەرشىفكى گەورەى زانبارىيەودە ئاراستە دەكۆن، كە كۆدى بۆ ماوھى خانەى زىندوو ھەلگىرتووە.

(۱) George Church: مامۆستاي زانكۆى ھارفارد، ئەمەرىكايە، زۆرتەك لە تەكنىكەكانى گەپانى لە برارى بايۇلۇجىيائى بەشىدا داھىناو. لە سالى ۱۹۵۴ز لە دايكبوو.

لە راستىدا زانست وەك پىنكەتەى مەعرفى (نەتتى پىشە) سەبرى ھەموو ئەمانە دەكات، تا ئىستا زانست نەيتوانىو نەرتنى و نەرتىبوونى نەتتى غەيبى بىسەلمىتت، لە پىنكەتەى ماددى و پىنكەتەى مەعرفى خانەى زىندودا. ھەتا ئەگەر نەبوونى ئەم نەتتىبەش بىسەلمىتت، ئەوا لايەنەكانى موعجىزەى خوداىى لە بەدىھەتتەى ژياندا ھەر لەسەر موعجىزەى و تەھەددەى خۇيان دەمىننەو.

ژيان و رۇح :

ناكرى ئەم خستەپرووئى چەمكى ژيان كۆتالى پىتتىن بەى پروونكرەنەوى چەمكىكى گرنگ، نەوئش نەوئە ((ژيان جىاوازە لە رۇح))، كە قورئانى پىروۆز لە چەند شەرتىكى جىاوازدا پىمان دەلت كە خودا رۇحى بەبەر ئادەمدا كەردووە ھەروھە بەبەر مەرىەمىشا و ھەروھە بەبەر ھەموو مەوۇفەكاندا لە قۇئاغى كۆرپەلەيدا. ئەم بەبەرداكرەنە بەبەرداكرەنى رۇحە نەك ژيان! بەلى، جىاوازيان لەنۆاندا ھەيە؛ رۇح تايبەتمەندى مەوۇفە كە بەھۆيەو لە ھەموو گيانلەبەرانى تر جىا كراوتەو و بەھۆيەو بۆتە شىاوى جىنشىتتى خودا لەسەر زەويدا، بەلام ژيان، كە پىشتەر ھەر لەم تەوہەيدا باسما كەرد، خاسەتى ھەموو بوونەوہە زىندووەكانە، كە بەھۆيەو لە ماددە نازىندووەكان جىادەكرەنەو، لەبەرئەو پىرستە بەباشى ناگامان لەم جىاوازيە يت لەكاتى سەرنجدان لە نايەتەكانى قورئانى پىروۆزا.

كەواتە دەكرى بگوتت مەوۇف دوو رۇحى ھەيە^(۱)؛ رۇحىكى ئازۇلى، كە برىتتە لەو ژيانەى ھەموو زىندەوران تىايدا ھاوئەش، ھەروھە رۇحىكى ھەستىنكەر، كە برىتتە لە بەبەرداكرەنىكى خوداىى و بەھۆيەو لە ھەموو

(۱) ئەم شىكەرنەوئە ھى پىشەوا (أبو حامد الغزالي) يە لە كتتەى (إحياء علوم الدين)، بەشى العلم.

برونده‌ورانی تر جیاده‌کرتینه‌وه، نهم دوو رۆحه‌ش په‌یوسفندیان به‌مردنوه‌ه‌یده.
سه‌رنجی فهرمووده‌ی په‌رومردگار به:

﴿اللَّهُ يَتَوَفَّى الْأَنفُسَ حِينَ مَوْتِهَا وَالَّتِي لَمْ تَمُتْ فِي مَنَامِهَا فِيمِنْكُمْ أَلَّتِي
قَضَىٰ عَلَيْهَا الْمَوْتَ وَيُرْسِلُ الْأُخْرَىٰ إِلَىٰ أَجَلٍ مُّسَمًّى إِنَّ فِي ذَٰلِكَ لَآيَاتٍ لِّقَوْمٍ
يَتَفَكَّرُونَ﴾ (الزمر: ۴۲).

واته: (هر خوايه که گیانه‌کان ده‌کټشیت له‌کاتی مردنیاندا، هه‌روه‌ها نه‌و
گیانه‌ش که نه‌مرد له‌خه‌وه‌که‌یدا هه‌ر خوا بۆی ده‌نیرتته‌وه، جا نه‌و که‌سه‌ی
که‌ خوا بریاری مردنی دایت روحه‌که‌ی ده‌گرتته‌وه و نا‌گه‌رتته‌وه بۆ لاشه‌ی،
نه‌و که‌سه‌ش که‌ رۆژی ته‌واو نه‌بودیت ده‌نیرتته‌وه بۆی تا کاتینکی دیاریرکراو،
به‌پاستی نا‌له‌و دیاردانه‌دا چه‌نده‌ها به‌لگه‌ و نیشانه‌ی زۆر هه‌یه‌ بۆ که‌سانیک
که‌ تیفکرن و بیر بکه‌نه‌وه).

له‌ نایه‌ته‌که‌ نه‌وه‌مان بۆ ده‌رده‌که‌وت که‌ مردن کردارنکه‌ له‌ دوو دۆخدا تووشی
مرۆف ده‌یت؛ له‌ کاتی نووستن و له‌ کاتی مردندا، واتا مراندن (التوفی)
شتینکی جیاوازه‌ له‌ مردن (الموت)، له‌ ژیر رۆشنایی نهم تینگه‌یشتنه‌ ده‌یین که
مرۆف له‌ کاتی خوتندا رۆحی هه‌ستیکه‌ری لی جیاده‌میته‌وه، له‌ کاتینکا که
ژیان له‌ جه‌سته‌یدا به‌رده‌وام ده‌یت، به‌لام له‌ کاتی مردندا هه‌ردوو کرداره‌که‌ی
به‌سه‌ردا دین، کرداری بایۆلۆجی که‌ بریتیه‌ له‌ مردن؛ که‌ به‌سه‌ر هه‌موو
زینده‌وراندا دیت، کرداری مراندن؛ که‌ خودا له‌ پئی فریشتی گیانکټشانه‌وه
پئی هه‌لدټیت، به‌ بردنه‌وه‌ی نه‌مانه‌ته‌که‌ی (رۆحی هه‌ستیکه‌ر) که‌ به‌هۆیه‌وه
مرۆفی شه‌ره‌فمه‌ند کرد.

تەوھەسە شەشەم

پەرەسەندە داروینە لەنیوان خودا و بیاوهریدا

((وا دەردەکەوێت کە جیهان ماوہبەکی زۆربوو بۆ پێشوازیکردن لە مرۆف خۆی ئامادە دەکرد، ئەم قەسە یە لە روویەکەوہ بە تەواوەتی راستە؛ چونکە مرۆف لە پەیدا بوونیدا قەرزازی هێلتیکی دوور و درێژی پێشینانی خۆیەتی ئەگەر تاقە ئەلقە یەك لەو زنجیرەیدا بەدی نەهاتبایە ئەوا مرۆف بەو شتوہیەتی ئیستای نەدەبوو)).

"چارلس داروین"

((داروین باوہری بەوہ هەبوو کە یەکەمین خانە ی زیندوو بەدیھێنەرێکی گەورە ی لەپشتەوہیە، پاشان سروشت ئەرکی پەرەسەندنی گرتۆتە ئەستۆ تا گەشتۆتە ئەو جۆراو جۆریە ی بوونەوہر کە ئیستا دەیبینین. سەیرکە قوتابیەکانی داروین و مۆریدەکانی چۆن بیردۆزەکیان شتواندووە، وایان لیکردووە بیئە رەزمی بیاوہری!!).

"د.عەمر شریف"^(۱)

ھەرکە ناوی (بیردۆزی داروین) لە ناوھندە فکرییەکاندا دەھێنرێت، شەپۆلێک مشت و مری بەدوای خۆیدا دێنێت، لەنیوان ئەوانە ی وایدەبینن، کە پەرەسەندن

(۱) لە کتیی گەشتی عەقل، کە هی ھەمان نووسەر و ھەمان وەرگێڕ وەرگێڕاوتە سەر زمانی کوردی و ھەر لە نووسینگە ی تەفسیر چاپ کراوە و بلار کراوتەوہ.

پراستىيەكى زانستىيە، زانستى بايۇلۇجىي لەسەر دامەزراۋە^(۱)، تا ناستىك كە لەوانىيە بىكاته نىشانە و بەلگە بۇ نكۆلىكردن لە بوونى خودا، لەبەر امبەرىشدا ئەوانەي بە تەۋاۋى نكۆلى لە پەرسەندەن دەكەن و واى تىدەگەن كە داننان بە پەرسەندەن دەرچوونە لە بازەنى باۋەر و ئايىن. دەكرى لايەنەكانى جىاۋازى لە دوو خالى سەرەكىدا كورت بىكرتەۋە.

۱- ئايا پەرسەندەننى بايۇلۇجى پراستىيەكى زانستىيە يان بەلايەنى كەمەۋە بىردۆزىكى چەسپاۋە كە پىۋىستە جىسابى بۇ بىكرت؟

۲- ئايا داننان بە چەمكى پەرسەندەن نكۆلىكردنى بوونى خودامان بەسەردا فەرز دەكات، ياخود دەكرى ئەم دوو بۇچوونە پىكەۋە رىكبىخەرتن؟

لە پراستىدا ئەم چەمكى كە پەيرەۋى لىدەكەين و لەپىتى ئەم تەۋەرىيەۋە ھەۋل بۇ سەلماندەننى دەدەين، بىرىتيە لە قەبۇلكردن و داننان بە پەرسەندەننى بوونەۋەر لە نۆمىرىنەۋە بۇ بەرزىرتىن، لە گەل رەتكرەنەۋە ئەۋەي كە ھەرپەمكىتى (العشوائية) مىكانىزىمى ئەم كىدارە يىت، بەلكو پىۋىستە لە پىشت پەرسەندەنەۋە خودايەكى كارىەجىتى بەتوانا ھەيىت.

لەم تەۋەرىيەدا، لە گەل زانستدا بۇ دۆزىنەۋەي ھەقىقەتى پرسەكە گەشتەكەين.

(۱) زۇر كەس وايدەيىن كە چەمكى پەرسەندەن ئەۋەدە گىرنگە بۇ زانستى بايۇلۇجىيا ۋەك چەمكى خەرتى زەۋى و خوۋلانەۋەي بەدەۋى خۇردا بۇ زانستى فەلەكانسى. نىئە بە ھەستىارىيەكى زۇرۋە كار لە گەل ئەم ۋەسە دەكەين، چۈنكە خوۋلانەۋەي زەۋى بە دەۋى خۇردا، راستىيەكى سەلمەتارە بە بەلگەي زانستى راستەۋخۇ، ئاكرى بە چەمكىك يەكسان بىكرت، كە بەھىچ جۇرىك ناخەشتە ژىر تىببىنى كىرەنەۋ، ۋەك ئەۋەي بلىن بالندەكان و مەمكدارەكان لە خىشۇكەكانەۋە پەيداۋون، لەپاستىدا يەكسانكردنى ئەم دوو چەمكە بەھىچ جۇرىك خىستەپروۋىكى زانستى نىيە و ھەلوۋىستىكى ئايدۇلۇجى لەپىشتە كە لىكەنەۋەكانى تر ۋەدەكانەۋە.

داروين ۋ بىردۆزى پەرەسەندىن

با لەسەرەتاوھ سەرنجى چىرۆكە كە بدەين^(۱)

دواى گەشتىك بەدموړى جيهاندا (۱۸۳۱-۱۸۳۶ز)، كە پىنج سالى خاياند به كەشتى بىگىل The Biagle (سەگى راو)، ھەروھا دواى ليكۆلېنەمېيەكى ھېواش (بەدرىزايى چارەگە سەدەيك) بۆ نموونەى ئاژۇل ۋ پرووك، كە لە ھەموو كېشوبەرەكانى جيهان كۆيكرديوونەو، زاناي بايۆلۇجىيائى بەرستانى (چارلس داروين Charles R. Darwin) (۱۸۰۹-۱۸۸۲ز)، كە لە سالى ۱۸۵۹ز ھەلستا

(۱) چەمكى پەرسەندىن لە نووسىنەكانى زۆرىك لە زانا مۆلمانەكان بە نزىكەى ھزار سال پىش داروين ھاتووه (نووسىنەكانى ابن خلدون ۱۳۳۲-۱۴۰۶ز) و (ابن مسكويه ۹۳۲-۱۰۳۰ز) ھەروھا نامەكانى (اخوان الصفا سەدى نۆبەمى زايىنى) و (جاحظ ۷۷۶-۸۶۸ز) لە كىتەبى الحيران باسى نەوى كردووه كە بوونەمران لەنئوخۆياندا لەپىناو مانەویدا كىيەر كى دەكەن. ھەروھا ژىنگە كاردەكانە سەر زىندەمور و بەمەش گۆرانكارىيەكى تىئا نەنجام دەدات و بەمەش دىكانە چۆرىكى تر، وانا ھەندىنكىيان لە ھەندىكى ترەو پەيدا دەبن. ئەمانە لەرەنى سەرنەجان و بىرگەندەو لە نايفتەكانى قورئانى پىرۆز و بىرگەندەو لەو نىشانانەى كە لە زىندەمراندا بوونيان ھەيە گەيشتوونەتە چەمكى پەرسەندەنەو. خستەپرووى ئەو چەمكە لەلەين ئەو زانايانەو زۆر پروون و بەھىز بوو و بەلگەى رازىكەريان لەپشتەوھەو، كە بوو ھۆى نەوى زاناي كىميا و فەيلەسوف و مېژوونووسى ئەمەرىكى (جۆن وىليام دراپەر John William Draper)، (۱۸۱۱-۱۸۸۲ز)، كە گەرنكى بە پەرسەندىنى بايۆلۇجى دەدات كە دەريارى (بىردۆزى پەرسەندىنى موھەممەدى Mohammadian Thory of Evolution) بىلەت كە بە زياتر لە ۱۰۰سال پىش بىردۆزەكەى داروين ھاتووه. نەم قەسمى لە كىتەبكەيدا (مېژووى كىيەر كى تىوان ناين و زانست History of Conflict between Religion and Science) دا باس كردووه.

به‌بلا و گردن‌های کتبی (بنچینه‌ی جوړه‌کان و پهرسه‌ندنیان له‌پری هه‌ل‌ب‌اردنی سروشتیه‌وه (The Origin of species by means of natural selection).

کتیبه‌که نموه پرونده‌کاتمه‌وه که زیندموران به‌شوی پهرسه‌ندن له به‌ک ره‌چله‌که و بنچینه‌وه پیدابون، یان له ژماریه‌کی ساده‌ی پشیننه ه‌ویه‌شه‌کانه‌وه. داروین سووربوه که خوی له باسی پهرسه‌ندنی مرؤف به‌دور بگرت، چونکه نه‌یوستوه مشومر و مقومقو دروست بکات، به‌لام له سالی ۱۸۷۱ز داروین هستی بموه کرد که نیر شتیک نه‌ماوه له ده‌ستی بدات، بویه کتیبه‌کی (پیدابونی مرؤف the Descent of man) ی‌بلا و گردن‌وه، که تیابدا باسی له به‌یهاتنی مرؤف کردوه له‌پری پهرسه‌ندن‌وه.

داروین سه‌ره‌ای که می به‌لگه زانستیه‌کانی به‌رده‌ستی له‌و کاتمه‌دا گه‌یشتوه شو بیردوزه، ه‌روه‌ها له کاتی بلا‌ویونه‌وی ثم دوو کتیبه و تانیستایش زانست ه‌نگای گوری له زور بواردا ناره، که یاریده‌در بوون بۆ لیکولینه‌وه و به‌یژکردنی چه‌مکی پهرسه‌ندن.

ه‌روه‌ها داروین له بیردوزه‌کید باسی له پیدابونی ژیان نه‌کردوه، چونکه شو باوه‌ری به‌یوستی ده‌ستخسته‌ناوی خودایی ه‌بوو بۆ به‌دیته‌نایی خانگی سه‌ره‌تا، نینجا دوی نموه پهرسه‌ندن ه‌ل‌ب‌ستیت به‌نه‌جامدانی جوراوجورتنی گوره له زیندموردا، ه‌روه‌ها سه‌ره‌ای نه‌وش دامه‌زرنه‌رانی داروینیزی نوی^(۱) ه‌ستان به‌فراوانکردنی چه‌مکی پهرسه‌ندن بۆ نه‌وی پهرسه‌ندن ناستی کیمیاپیش بگرتنه‌وه^(۲)، تا له‌پریه‌وه بگه‌نه ته‌فسیریک بۆ دهرکه‌وتنی خانگی سه‌ره‌تایی به‌ی پیرستی به‌ده‌ستخسته‌ناوی خودایی^(۳).

(۱) داروینیزی نوی پست به‌لیکانه‌وی چه‌مکه‌کانی داروین ده‌ستیت له‌ژر روشنایی یاساکانی میندل بۆ بۆماوی.

(۲) له تهمری پشتر مه‌حالی روودانی نه‌وه‌مان سه‌لماند.

(۳) چه‌مکی (پهرسه‌ندن) دوو واتا ده‌گرتنه‌وه، که کۆراییان له‌سه‌ره و هیچ کام له نکۆلیکارانی داروینیزم نکۆلیان لینه‌کردوه، نه‌وانیش پهرسه‌ندنی ورد Micro Evolution که به‌واتای گۆرانکاری دیاریکراوه له زیندموردا، وک پیداکردنی به‌رگری ه‌ندئ میکروب له دزی ه‌ندیک له دژه‌نه‌کان. واتای

پەرسەسەندىن قەبۇل دەكەين و داروينىزىم رەتدەكەينەوھ :

يەككىتى ئەمىرىكى بۇ پىشخستى زانستەكان AAAS^{۱۱} بە گەرەرتىن كۆمەلەي زانستى دادەرتت لە جىھاندا، لە ۱۹ فېبرۋەرى سالى ۲۰۰۶ ز دا يەككىتسەكە بەياننامەيەكى دەرکرد كە تپايدا ھاتوۋە:

(لە ناۋەندە زانستسەكاندا ناكۆكسەكى وا نىيە، كە شياۋى باسكردن يىت دەريارەي چەمكى بىنچىنەي زىندەۋەران، بەلكۇ پەرسەندىن لە ئىستادا بە بەھىزىرتىن و قەبۇلكراۋىرتىن بىنەماي زانستى بايۇلۇجيا دادەرتت).

بەياننامەكەي يەككىتسەكە باسى بىنەمايان چەمكى پەرسەندىن دەكات، بەلام كاتىك دەستەۋاۋەي داروينىزىم (يان پەرسەندىن) لىبىرتت، ئەوا ئامازىيە بۇ دامەزراۋىيەك كە لە سى رەگەز پىنكەتوۋە:

دوۋەيش بىرىتسەيە لە ھەلۋاردنى دەستكرد Artificial Selection. نەۋەنەيشى ۋەك كەردارى پىتانلىن كە جۇرەھا گۇل و بەرھەم و ئاۋۇلى نوتى لە بىنچىنەي جياۋاز بۇ بەدەپىتاۋىن.

پەرسەندىن دوۋاتاي تىرى ھەيە كە جىگاي ناكۆكىن. ج لە روۋدانىيان يان لە لىكەدانەۋى مىكانىزىمەكەيان، يەكەمىيان بىرىتسەيە لە پەرسەندىنى ديار (بەرچەستە-گەرە) Macro Evolution، كە ئامازىيە بۇ دەرەكتىنى ئەندام يان بوۋەنەۋەي نوت لە دەرەجەمى دروۋستىۋونى كۆدى بۇماۋىي نوت، داروينىزىمەكان روۋدانى نەۋە دەگىزىنەۋە بۇ كەلەكەبوۋنى زۆر ھەنگاۋ لە پەرسەندىنى ۋە، جۆرى دوۋم بىرىتسەيە لە پەرسەندىنى كىمىيى بەشى Cemical molecular Evolution، لايدىنگرانى ئەم جۆرە مەبەستىيان لە دەرەكتىنى خانەي زىندەۋە لە ماددەي نازىندەۋە، لە تەۋەرى رابردۇدا مەخالى روۋدانى ئەم يانگەشەيەمان سەلماند، لەم تەۋەرىيەدا دەستەۋاۋى (پەرسەندىن) ۋەك ئامازىيەك بۇ (پەرسەندىنى ديار-بەرچەستە-گەرە) بەكاردەھىتىن، مەبەستىشمان لىي گواستەۋەيە لە جۆرتك لە زىندەۋەران بۇ جۆرىكى تىرى بەرزىتر، ئەگەرچەك لەۋە ھىچ رەشەيەكى تىرمان لەگەل بەكارنەھىتابوۋ.

(۱) AAAS : the American Association For advancement of science، لە سالى ۲۰۰۶ ز دا ئەندامەكانى گىيشتە زىاتر لە ۱۲۰ ھەزار زانا، لە ۋلاتە جىجىياكانى جىھان و پەسپۇرىيە جياۋازەكان، ئەم كۆمەلەيە بەرپەسە لە دەرەكتىنى گۇفارى زانست Science

يەكەم: بىنچىنەى ھاۋىش يان پىشنىى ھاۋىش Common and castor اتاى ئىۋىى كە ھەمىو زىندەمىران چ ئازملى يان رىۋىكى لى يەك رەچەلەك و بىنچىنەۋە پەرمىان سەندىۋە (كە برىتىيە لى بىۋىنەۋىرى تاك خانەبى) ياخۇد لى چەند بىنچىنەبەكى كەم، واتا چەند خانەبەك. ھەندى كاتىش مەبەست لى بىنچىنەى ھاۋىش ئىۋىبە كە بىۋىنەۋىرى يەكەم لى يەك شىۋىى جىھاندا بىۋىنى ھەبىۋە، لىۋىشەۋە بىۋىنەۋىرانى تر پەرمىان سەندىۋە و بى ناۋچەكانى تىرى زىۋىدا بىلاۋىۋىنەتەۋە.

دوۋەم: گۇرپانە ھەپەمەكبىيەكان Random Motations كە نامازە بۇ ئىۋە دەكات بەرزىۋىنەۋە لى بىۋىنەۋىرىكەۋە بۇ بىۋىنەۋىرىكى ئالۋىتر لى نەنجامى گۇرپانكارى ھەپەمەكى بىۋە لى كۆدى بۇماۋىى بىۋىنەۋىردا لىسەر ئاستى كرۇمۇسۇمات يان جىنات. دارىۋىنىزم وايدەبىنىت كە گۇرپانكارىيە بەسۋودەكان بەشۋىبەكى زۇر ھىۋاش لىۋىى ئىۋە يەك لى دىۋى يەكەكان كەلەكە دەبى، تا گۇرپانكارىيەكى بەرچاۋ لى زىندەۋەرەكەدا درىۋىستەدەكات و بەرز دەبىتەۋە بۇ بىۋىنەۋىرىكى تر.

سىتىم: ھەلبۇاردىنى سىۋىتى Natural selection: مىكانىزىمىكە كە بەھۋىبەۋە ھەنگاۋە ھەپەمەكبىيە بەسۋودەكان بۇ ئىۋەكانى دىۋاتر دەگىۋازىتەۋە، پاشان پارىزگارىيان لىدەكرىت. ھەرجى ئىۋ بىۋىنەۋىرانەن كە بازدانى زىانبەخشان ھەلگىرتۋە دەمرن و پەرش و بىلاۋەبىنەۋە و لىناۋدەچىن. ھەلبۇاردىنى سىۋىتى بە ياساىەكى زانىستى دادمىرت، بەۋ واتابەى كە گىۋىناۋىترىن و شىۋاتىرىيان بۇ ژىان دەبىتەۋە و نەگىۋىناۋەكەش لىناۋدەچىت، ئىمەشيان شىتىكى بەدىبى و عەقلىبە.

زانست بەلگەى رازىكەر لىسەر چەمكى پەرسەندىن لى بىنچىنەى ھاۋىش (پەگەزى يەكەم) پىشكەش دەكات، بەلام بانگەشەى دارىۋىنىزم بەۋى كە مىكانىزىمى پەرسەندىن برىتىيە لى ھەلبۇاردىنى سىۋىتى لىنىۋان بازدانە ھەپەمەكبىيەكاندا (پەگەزەكانى دوۋەم و سىتىم) ئىمە گرمانەبەكە پىۋىستى بە

بەلگە ھەبە، چونکە زانست ناتوانی ھەر ھەمە کەتتی ئەو ھەنگاوانە بەسەلمی یت و بێسەلمی یت کە لەلایەن خودای بەدیھێنەرەوە ناپاستە ناکرێت!! بەلکو زانست ییتوانایی ھەر ھەمە کەتتی لە پێشکەشکردنی بازدانی سوودبەخش سەلماندووە، لەبەرئەوە ئەم میکانیزمە رەتدەکەینەو. واتا ئێمە پەرەسەندن قەبۆل دەکەین و داروینیزم رەتدەکەینەو.

چەمکە داروینیەکان واتای ئەوە نین کە داروین وەک زۆر کەس بانگەشە ی بۆ دەکەن ییابوهر بوو، سەرنجی ئەو قسەیە ی بەدە کە دەلیت: ((من هیچ پاساوێک نادۆزمەو بۆ ئەوەی کە چەمکی پەرەسەندن بیروباوهری دیندارەکان لەق بکات)).

ھەر وەک چۆن ئێمە چەند بەشێک لەو قسانە ی کە لە ژیا نامە ی خۆیدا باسی کردووە دەگوازی ئەو، بەلکو ئەو چەند وشە یە پاکانە ی بۆ بکەن و بێن بە بەلگە بەسەر ییابوهرانەو: ((زۆر قورسە بەلکو مەحالە، کە گەردوونیکی گەورە ی وەک گەردوونە کە مان کە بوونە ورنکی وای تێدا دەژی کە توانای مرۆیی زۆر گەورە ی ھەبە، لە سەرھاتو بە رێکەوتی کوێرانە درووست بوویت، یان لەبەرئەوەی کە حاجەت و پێویستی دایکی داھێنانە. کاتێک لە دەور و پشتم بەدوای ھۆکاری یە کەمدا دەگەرێم لە پشت ئەم بوونەو، وا خۆم دەبینم کە ناچارم دان بە بوونی عەقڵیکی زیرە کدا بنێم، بۆیە من باوهرم بە بوونی خدا ھەبە^(۱))).

Reason tells me of the] extreme difficulty or rather impossibility of)) ((
conceiving this immense and wonderful universe, including man with his capability of looking far into futurity, as the result of blind chance or necessity. When thus reflecting I feel compelled to look to a First Cause having an intelligent mind in some degree analogous to that of man; and I deserve to be
(called a Theist

رێستم دەقی دانپێدانانی داروین لە ژیا نامە کەمدا لێرە دابنێم، کە دەیسەلمی یت، (داروین باوهری بە خودا ھەبەرە، لێرەدا سەرچاوە کە بە دیاریکراوی دادەنێن:

Charles Darwin the autobiography of Charles Darwin, ed. Nora Barlow, London:

بەلگەى زانستى لەسەر پەرەسەندىن :

كاتىك لەگەل يىباوېرە نوپەكان لەسەر روودانى پەرەسەندىن ھاوپا بووين، ئەوا لىرەدا پىوستىمان بە روونکردنەوى بەلگە زانستىيەكانى نىيە، ھەر ھە پىوستىشمان بەو نىيە كە باوېر بە نەيارانى پەرەسەندىن بەيىنىن، چونكە ئەمە بواریكى ترى گفتوگۆى دەوت^(۱). لەبەرئەو ھەر بەخىزایی بەلگەكان دەخەينەروو، ئەوانىش:

يەكەم: بەلگەى بايۇلۇجىاي بەشى (جىنات)، كە بەھىزترىن بەلگەى سەردەمە.

دووەم: بەلگەى شىكارى بەراوردكارى لەنىوان بوونەوەراند: كە برىتيە لە بەلگەى سەردەكى كە داروين پىشتى پىبەستو، لەكاتى دانانى بىردۆزەكەيدا.

سێيەم: بەلگەى پەيدا بوونى كۆرپەلەيى، داروين لە زانستى كۆرپەلەناسيدا پسۆر نەبوو، لەبەرئەو پىشتى بە پسۆرانی ئەو بوارە بەستو.

چوارەم: بەلگەى تۆمارى خەفرياتەكان، كە لە سەردەمى دارويندا زۆر دەگەمن بوو، بەلام پىشبینى ئەو كەردو، كە دەكرى پسۆران بە تىپەپوونى كات خەفرياتى زياتر بلۆزنەو، بەشىكى ئەو پىشبینىيەشى لە ئىستادا ھاتۆتەدى.

پىوستە جەخت لەسەر ئەو بەكەينەو، كە ئەو بەلگانە بەلگەى ھاشاھەلنەگر نىن لەسەر روودانى پەرەسەندىن بەلكو بەلگەى يەكلايىكەروون بۆ كىشەكەو يەكتر بەھىز دەكەن، داننان بە پەرەسەندىن (بە باشترىن لىكدانەو) دادەنرێت بۆ بوونى ئەو بەلگانە. ھەلۆستەى شىكارىمان بۆ ھەر بەلگەيەك لەو بەلگانە

(۱) دەكرى بۆ پىشاچوونەو بە رووداوەكانى پەرەسەندىن بگەرێتەو بۆ كىشەكەمان (كىف بدأ الخلق - تەومرەى پىنجەم).

دەيىت لە تەومرەكەدا، نەگەر بزائىن خزمەتمان دەكات بۇ پروونكردنەوى چەمكى پەرسەندەن، لە گەل رەتكردنەوى ئەوى كە ئەو بە پرىكەموت پروودايت.

داروينىزم لە پۇژگارى دارويندا :

يىباوپراني هاوچەرخ وايدەيىن كە داروينىزم كۆلەگى سەرەكى بانگەشەكەيانەلسەر نەبوونى خودا، تا گەيشتۆتە ئەو ناستەى كە يىباوپرى و داروينىزم وەك هاوواتا بەكارىيىن، ئايا ئەو راي داروين و كۆمەلگەى زانستى سەردەمى خۆى بوو؟ يىگومان نەخىر..! لەم تەومرەيه و لە تەومرەى پىشووئردا چەند وتەيهكى داروينمان وەك بەلگە هەتايەو كە دەيسەلمەين داروين باوپرى بە بوونى خودا هەبوو.

هەروەها تۆماس هيكسلى^(۱) (يەكەمىن قوتابى داروين و خوئنگەرمترىن كەس بۇ بىردۆزەكەى) يىباوپر نەبوو. لە ديبەيتىكدا كە ميژوو تۆمارى كردوو كە لە گەل قەشە و لىبرفۇرسدا لە سالى ۱۸۶۰ز نەنجامى دا، هيكسلى گوتى: هۆكارى بەرزتر هەن كە حوكم بەسەر پەرسەندەن دا، كە بىردۆزەكە لىيان نزيك نەكەوتۆتە. هەروەها گوتى: پەرسەندەن چەمكىكى زانستى فەلسەفەيه و لە نايىنەكان نزيك ناكەوتۆتەو، تەنانەت هيكسلى وايدەيىنى كە پرسى بوونى خودا ناكري لەپرى زانستى بايۆلۆجياو يەكلا بگرتۆتەو، بۆيە نووسيويتى^(۲): لەپراستيدا زانست (نەزانكار - لا أدري Agnostic)^(۳)، چونكە هيج نامرازنكى

(۱) T.H.Huxely: (۱۸۲۵-۱۸۹۵ز)، زانائى زىندەزانى بەرىتانى، كە بە سەگى داروينى بۆلۆگ بەناربانگ بوو، بەهۆى زۆرى پشتگىرى كردنى لە داروين.

(۲) لە وتارنكا كە لە سالى ۱۸۸۳ز بۆ Charles watts ى هاوپرى نووسيوو.

(۳) هيكسلى يەكەمىن كەسە كە نەم دەستواژمەى بەكارهتياو.

بۇ لىكۆلىنمەۋە لە بوونى خۇدا لەبەردەستدا نىيە، لەبەرئەمۇ پىئوست بەۋە ناكات كە يىباۋمپان بۇ سەلماندىنى بۇچۈنەكانيان پەنای بۇ بىمەن، ھەرۈك چۆن نايىت دىندارەكانىش ئەمۇ كارە بىكەن^(۱)، ھىكسلى لە دىبەيتەكانىدا جەختى لەسەر ئەمۇ دەكرەمۇ كە پەرەسەندىن پىئوستى بە گەردوونىكى زۆر وردى رىكخراۋ ھەبە، كە كەرەستەى پىئوستى لە رووى جۆر و چۆنەيتىمۇ تىدايىت و ياساى ئالۆز بەرپونى بىمەن.

كەماتە بەلگەكانى رىكخراۋى ورد كە كىمىا و فىزىا و فەلەكناسى ۋەك بەلگە لەسەر ئەمۇ بابەتە دىيەنەنەپرو، بە بىردۆزى پەرەسەندىن كارىگەر نەبوۋە. ھىكسلى تەفسىرىتى گرىمانەكراۋى بۇ پرودانى پەرەسەندىن خىستۆتەپرو، ئەۋىش ئەۋمىيە كە خۇدا لە سەرەۋە بوۋنەۋەرى بەجۆرىك بەدىيەنەۋە كە بازدانى گونجاۋ لە كاتى گونجاۋدا ئەنجام بەدرىت(بە واتاى ئەۋەى كە بازدانەكە ئاراستەكراۋە، ۋەك ئەۋەى ئىتەيش باۋمپان پىنى ھەبە).

زۆرىك لە گەۋرە زانايانى ھاۋچەرخى داروین بەۋ جۆرە سەپرى مېكانىزمەكانى پەرەسەندىيان كەردوۋە، كە برىتېيە لە ئامېرازى خۇدا بۇ بەدىيەنەنى جۆراۋجۆرتى بوۋنەۋەر، لەۋانە ھاۋرىكەى، گەۋرە زاناى روۋەكناس لە زانكۆى ھارۋارد ئاسا گراى^(۲)، كە يەكەمىن كەس بوۋ لە دەرۋەى بەرىتانىا داروین بىردۆزەكەى نىشان بەدات.

ھەرۈمھا كاتىك داروین كىتېبەكەى (بىنچىنەى جۆرەكان)ى بىلاۋكەردوۋە، رۇمانئوسى فەيلەسووف چارلس كىنگزلى^(۳) وتارىكى بۇ داروین نوۋسى، كە

(۱) ئىيە لەۋ بارمەۋە لەگىل ھىكلىدا ھاۋمپاننى و، باۋمپان بەۋە ھەبە كە لە قورئانى پىرۆزدا ھاتوۋە، كە دەفەرموت: ﴿سَبِّحْهُمْ عَالَمِينَ فِي الْأَفَاقِ وَفِي الْأَنْفُسِمْ حَتَّى يَتَبَيَّنَ لَهُمْ أَنَّهُ الْحَقُّ أَوَلَمْ يَكُنْ بِرَبِّكَ أَتَقًا، عَلَ كُلِّ شَيْءٍ شَهِيدٌ﴾ ۵۳، فاتا پىئوستە زانست بۇ سەلماندىنى بوونى خۇدا بەكاربەرتىت و، ھەمۇ تەۋرەكانى ئەمۇ كىتېبەش جەخت لەسەر ئەۋە دەكەنەۋە.

(۲) Asa Gray: (۱۸۱۰-۱۸۸۸ز)، بىناۋيانگىرتىن زاناى روۋەكناسى ئەمىرىكى لە سەدى نۆزدەھەمدا.

(۳) Charles Kingsley: (۱۸۱۹-۱۸۷۵ز)، رۇمانئوس و فەيلەسووفى بەرىتانى، كە ھاۋپنى داروین

تىيادا ھاتوۋە: لە راستىدا بىردۆزەكت دەريارى ھەلبۇزاردنى سىروشتى گەورمىي و تواناي خودا دەسلەپتت، كە تواناي بەدىھتتاني خۇيانيانى بە زىندەوران بەخشيۋە. سەرەپاي ئەۋى كە كىنگزلى زانايەكى بايۇلۇجى نەبۇر، بەلام داروين ئەۋ قەدىيە لە چاڭى دوۋەمى كىتەبە كەيدا چەسپاندوۋە، لەۋانەيە بۇ ئەۋە بوۋىتت كە ناستى ئەۋ پالەپەستۆيە كەم بىكاتەۋە كە لەلايەن دىندارەكانەۋە لە سەرى بوۋ.

دەۋىنىزىم لە نىۋان ھەقىقەت و كۇراي زانستىدا :

بىردۆزى داروينى دۋاي ئەۋى لە سالى ۱۸۵۹ز خرايەرو پىشۋازىيەكى گەورمىي لىكرا، پاشان زۆرىيە زانايانى بايۇلۇجى لەگەل ھاتنى سالى ۱۹۰۰ز چەمكى ھەلبۇزاردنى سىروشتىيان رەتكەردەۋە.

پاشان لە سىيەكانى سەدى بىستەمدا بىردۆزەكە گەپرايەۋە ناۋ گۆرەپانەۋە، دۋاي ئەۋى داروينىزىمى نوئى چەمكەكانى داروين و ياساكانى (مىتئل بۇ بۇماۋمى)يان بەيەكەۋە بەستەۋە، لە كۆتايەكانى سەدەكەدا چەمكە ھەمەكەيتى خۇرى بەرەۋ ناۋابوون چوۋ، دۋاي ئەۋى زۆرتك لە زانا بايۇلۇجىيەكان گۆرپانەۋە بە ھۆكارە كەشناسىيەكانەۋە، كە لەسەر زەۋىدا باۋبوون ۋەك بزوئىمى شەمەندەفەرى پەرسەندەن.

ھەرەھا لە سالى ۲۰۰۱ز دامەزراۋى دىسكەفەرى مالىپەرنكى لەسەر نىنتەنەتت دروستەكرد، بۇئەۋى زانا نەيارەكانى داروين تىيادا بۇچۈنەكانىيان بىخەنەپرو^(۱)، لەماۋى پىتتج سالى زياتر لە ۷۰۰گەۋە زاناي زانكۆ بەناۋبانگەكانى جىھان راۋىۋچۈنە ناكۆكەكانى خۇيانيان خستەپرو.

گومان ئەمەس نېمە كە دىيان و سەدانى تىرىش دېتە سەر لىستەكە، نەگەر لە نەفەوتانى ئايىنەدى زانستىيان دۇنيا بن، كە داروینىيەكان زۆر بە توندى ھەمەشەيان لىدەكەن ئەگەر را ناكۆكەكانيان ناشكرا بىكن! ھەرۈەك چۆن لە فىلمى (دەركراۋەكان - المطرودون - Expelled) دا پروودەتات، كە باس لە پرووداۋىكى راستەقىنە دەكات.

Expelled: No Intelligence Allowed^(۱۱)

لە گەل ئەمەشدا، ھېشتا زۆرىدى زانايانى بايۇلۇجى لە پۇژناۋا پشتىگىرى لە داروینىزىم دەكەن، بەلام نایا كۆپاى زانستى Science Consensus ھەموو كات لايدەنگىرى ھەقىقەت دەيت^(۱۲)!! لە راستىدا بانگەشەى كۆپاى چەمكىكى زانستى نىيە، بەلكو شىرازىكى گفتوگۆيە كە سىياسەتمەدارەكان و پىاۋانى ئايىن بۇ رەواجدان بەو شتانەى كە باۋەريان پىتى ھەيە بەكارى دەھىتن. زانست لە بەلگەھىتانەۋە لەسەر بانگەشەكانمان بە رېيازى زانستى درووست سەرچارە دەگرت، پاشان گفتوگۆيەكى پاك بۇ ھەلسەنگاندنى ئەو رەخنانەى كە ئاراستەى بانگەشەكانمان دەكرىن، تەنانت گەۋرە زانايانى مېژوۋى زانست (ۋەك ھەسەنى كورى ھەيسەم و نيوتن و ئەنىشتاين) بەھۋى دەرچونىيان لە كۆپاى و دۇخى باۋ گەشىتن بەو پىنگەيە.

داننان بە كۆپاى زانستى رىنگايەكە بۇ بەھەلەدابرەنى كەسى بەرامبەر بەۋى كە ئەم بۇچونە سەبارەت بەم پەرسە جىگىرىۋوۋو، بەرھەلستىكرەنى ھېچ سوۋدىكى نىيە و تەنبا نەزانىيە دەريارەى ئەو شتانەى كە زانايان لەسەرى رىككەتوۋون.

(۱۱) (تەۋەرى فىلمەكە لەسەر دىيان مامۇستاي زانكۆى نەمىركى دەخولىتەمە، نەۋەنى كە بەھۋى نكۆلى كرەنيان لە داروینىزىم و پەمىۋى كەردن لە چەمكى دىزايىنى زىرەك لە كارەكميان دوۋرەۋەنەتەمە.

(۱۲) سەرنەمى ئەمە بەدە كە لەماۋى چەل سالى لە زانستى بايۇلۇجىدا روۋىدا، دۋاى ئەۋى كە كۆپاىيەكى زانستى لە كۆنگرى نىرەۋەلتى فراۋانكرادا لە سالى ۱۹۶۰ز روۋىدا، لەسەر ئەۋى كە دروستىۋونى باران دەگەپتەمە بۇ روۋدانى ھاتتەخوارمەى گەۋرە Geocydinal Theory، لە سالى ۱۹۷۰ز بىرەۋزەكە گۆپراۋ نەۋ بىرەۋزە جىگىكى گرتەمە كە دروستىۋونى باران دەگەپتەمە بۇ جۈۋەلى كىشەرەكان و چىنە جىۋلۇجىيەكان لە قوۋلاى دەريادا Plate tectonics دۋاى ئەۋى كە ۋادەزانرا كە چىنەكانى زەۋى جىگىرن.

پوختە قسان، ئەگەر زانست بوونى ھەيت ئەوا كۆرايى بوونى نىيە،
ئەگەر كۆرايىش ھەيت ئەوا زانست بوونى نىيە.

داروينىزىمىيان كىردۈتە ئايىنلىكى ناخودايى :

لەو تېدەگەم كە ئوسولېيە ئايىنېيەكان داننان بە پەرەسەندىنى داروينى واسەير
دەكەن كە لەگەل ئايىندا تىككەگىرتت، بەلام ئەوئى كە داروينىيەكان بلىن كە
لەسەرمان پىتوست دەكات كە يىباوېرىين، ئەوا ئەو قەسيە پىتوستى بە بىر كىردەنەو
و شىكرەنەو و ساغ كىردەنەو ھەيدە.

فەيلەسووفى ئەمىرىكى ئەزانكار (لا أدرى) ئىنگەر سۇل^(۱) دەلىت: پىتوستە
سەدەي نۆزدەھەم بە (سەدەي داروين Darwin's Century) دابىرتت، چونكە
بىردۆزەكەي ھەموو پاشماوەكانى ئايىنى مەسىھىيەتتى ئەرسۇدۇكسى لە
عەقلى مەرفۇقەكاندا سەپەو، ھەروەھا سىر جوليان ھىكسلى^(۲) لە وتارىكدا كە لە
سالى ۱۹۵۹ز لە شىكاگو بە بۆنەي تېپەپوونى سەد سال بەسەر بىردۆزەكەدا
پىشكەشكىرد رايگەياندا، كە ((ھىچ پىتوستىيەك و شوئىتك لە دامەزراوئى
پەرەسەندىدا ئەماوە بۇ قەكرەن دەريارەي خودا، چونكە زەوى بەدىنەھىتراو،
بەلكو پەرمىسەندو، بە ھەمان شىو ھەموو ئەو ئاژۇل و پروەكانەيش كە
لەسەر زەوى دەژىن پەرمىانسەندو، تا گەشتە مەرفۇ بە مېشك و عەقل و
رۇجىيەو))، بەمەش ھىكسلى سەروشتى لە شوئىتى خودا داناو، ئىتر ھىچ
شىتىكان لەبەردەمدا نىيە، جگە لە ماددىگەرايى-سەروشتى بۇ لىكەدانەوئى

(۱) Robert Green Ingersoll: (۱۸۳۳-۱۸۹۹ز)، يەكەنكە لە گەورە سىياسەتمەدارە ئەمىرىكىەكان
كە بانگەشە بۇ مافى مەرفۇ دەكەن.

(۲) Sir Julian Huxley: (۱۸۸۷-۱۹۷۵ز)، گەورە زانائى بايۇلۇجىيائى بەرىتانى، ئەوئى تۇماس
ھىكسلى كە بە سەگى داروينى بۇلدۇگ ناسراپو.

ھەممۇ شىتېك، تەننەت ژيان و ھۆشى مرۆيى و داھىئاننى مرۆيى و ھەستە رۇجىيەكانىش، لە نىستاشدا ھەلۋىستى يىباومەكانمان دېتە بەردەم، ئەوانەى كە پىداگرى دەكەن لەسەر رەواجدان بە ھەمان بىرۆكە و بانگەشەكردن بەيى ھىچ بەلگەيەك، بەوى كە پەرسەندەن لە رنى چەند ھەنگاۋىكى سادە رپوۋىداۋە كە ھىچيان پىرۋىستى دىزايەنرەك نىيە، پاشان ھەنگاۋە يەك لە دواى يەكەكان كۆبۈۋنەتمە و مىكانىزمى چالاكەريان دروستكردۈۋە، واتا ھەلۋاردنى سروسىتى بەيى ئەوى ھىچ عەقل و پالەنرەكى ھەيىت دىزايىنى دەكات، واتا بەيى ئەوى خۆشى بزانىت دىزايىن دەكات، ھەروھە بەيى ئەوى دىزايىن بىكرت!

گومان لەمۇدا نىيە، كە دارۋىنىزم ۋەك بومەلەرزەيەك بوو بۇ ھزرى مرۆيى لە رۋژناۋادا و، كارىگەرەيەكەى ھەممۇ لايەنەكانى ژيانى گرتەۋە، چونكە نەگەر ژيان و جۇراۋجۇرتى زىندەۋران دەرمەجامى كردارنىكى سروسىتى پەرسەندەن يىت، ئەمۇا رپەۋىشت و بەھا مرۆيەكان و، چەمكى پاست و ھەلە و دادپەرۋەرى و ھەق و ھەستە رۇجىيەكانىش بە ھەمان شىرە!

دەربارى ئەم و اتايە وىليام رپۇڧىن^(۱) دەلىت: لە پاستىدا چەمكە رووخىنەرەكانى بايۋلۇجىيە پەرسەندەن ئەوى تىپەراند، كە تەنبا كارىگەرى بەسەر ئايىنەكانەۋە ھەيىت، بەلكو گەيشتۈتە چەمكە مرۆيە قوۋلەكانىش. دانىل دىننىت^(۲) ۋەسفىي ئەمۇ كارىگەرەيە دەكات، بەوى كە بىردۆزى دارۋىن قوۋلايىيەكان داددەپرى و دەگاتە سەرچاۋى چەمكە مرۆيە بىنچىنەيەكانمان، لەبەرئەۋە - ۋەك جىئۆك - نارى لىدەننىت (بىرۆكە مەترسىدارەكەى دارۋىن Darwin's Dangerous Idea).

ھەروھە رىچارد دۆكئز باۋەرى وايە كە بىردۆزەكە شۇرپىتىكى رىشمى بوو لە جىھانى ھزردا و، ئىتر پاساۋىك نەماۋە بۇ ئەوى كە پەرسىيارە فەلسەفىيە تەۋەرىيەكان سەرساممان بىكەن، ۋەك واتاى ژيان چىيە؟ بۇچى ئىمە لىترەين؟

(۱) William Provine: مېتروۋوسى ئەمريكى، كە گرنگى دەدا بە مېتروۋى زانستەكان و پەرسەندەن و بۇماۋىي رەگەزەكان.

(۲) Daniel Dennet: يەككە لە جەمسەرەكانى يىباۋەرىيى ئوئ، لە تەۋەرىيە يازدەمەدا بىر و ھزرى دەخمەنەرۋو.

پاستی مرؤف چیه؟.. و زانای هه فریاته کان ج. ج. سیمپسون^{۱۱} نهوه دووباتده کاتمهوه و دهلیت: هه موو هه وله کان بۆ وه لامدانهوی پرسیاره که دهباری هه قیقه تی مرؤف پینش سالی ۱۸۵۹ز له نیستادا هیج پیوست نین، له نیستادا پیوسته له سه زمان له بیر کردنهوه لهو بابه ته وازی نین!

نهم جۆره بۆ چونه به ته نیا ناومده فله سه فییه کان و کتیه زانستییه گشتیه کانی نه گرتۆ تهوه، به لکو گه بشتۆ ته کتیب و سه رچاره زانستی و بایۆ لۆجیه کانی قوتا بخانه و زانکۆ کانیش، سه رنجی نهو وته به ده که له یه کیک له کتیه کانی قوتا بخانه نوو سراوه: ((له راستیدا نهو ترسه ی له هه مبه ر نهو ده هه به که داروینیم خودا له سه ر عهرشی خۆی هه لبستیت پاساوی خۆی هه به))، پاشان کتیه که پرسیارنک ده خاته روو: نایا نامانجیک له به دیه پنانی مرؤفا هه به ؟ پاشان وه لامی پرسیاره که ده داته وه: په ره سه ندن دهلیت نه خیر، چونکه پهیدا بوونی په گه زه کان و گونجانی مرؤف هه لبژاردنی سروشتی له پشته نه که دیزاین.

هه موویان، ته نیا داروینیزم نه بیل!

نه گه ر تۆ یه کیکیت لهو که سه نه ی که له داروینیزی پۆژناوایی ده کۆلیته وه، نهوا ناگاداریه نه که ی پرسیارنکی ساده و ساکاری وات به بیردا بیت دهباری توانای په ره سه ندنی داروینی هه په مه کیانه له نه نجامدانی کاره که، له راستیدا خسته نه پرووی نهو پرسیاره (زانستییه) لهوئ گپ کایک له مشتومر و هیرش دروستده کات و وزیه کی جه هه منه میت له به رامبه ردا ده کاتمهوه، که دهباری هه ر شتیکی تری زانستی پرسیار بکه ی نهوه پروونادات!

(۱) G.G.Simpson: (۱۹۰۲-۱۹۸۴ز)، یه کیک له به ناویانگترین زانا نه مریکییه کان که په سۆر برو له

هه فریاته کان و زانستی مرؤف.

بۇ نمونە نەگەر گومانەت لە خېزايى ږووناکى يان لە بېردۆزى ږېژمى
 هەيت، ئەوا هېچ ږوونادات، بەلام نەگەر گومانەت لە داروينيزمى نوڤ هەيت
 ئەوا قىامەت هەلدەستت! سەبرى ږووبوچى ۛ چەواشەکارى دۆوکئز بکە
 کاتتک دەلت: ((نەگەر کەسکەت يىنى باوږى بە داروينيزم نىيە، ئەوا يىنگومان
 بە کە تۆ بەرامبەر مړوڤنکى نەفامى گيل يان شتيتت کە خويشى نازانېت
 چى دەلت، نامەوئ بلېم کە بەرامبەر کەسکى درنده و نازاردەر وەستاروت)).
 ئەمە دەمانخاتە هەلۆتستکى بېزارکەمروە نەگەر يىن لە گەل دۆوکئز دىبەيت
 بکەين؛ کام لەو سىفاتانە هەلېژېن! پاشان دۆوکئز دەلت: ((بە هېچ جۆرتک
 پيوت ناکات کە گومانمان لە پەرەسەندنى داروينى هەيت)). لەکاتتکدا
 زانايان گومانيان لە بېردۆزەکانى نيوتن و ئەنيشتاين هەبوو و سەرږاي ئەوى
 کە گومان دەرگا فراوانەکەى پېشکەوتنى زانستە، تەنانەت هەموو زانستەکان
 لەو دەروازىمەو پېشکەوتون کە دەرگايان والا کردوو بەرامبەر چاوخشاندهو بە
 سەلمېتراوەکانياندا. ئەو هېژشە درندىيە لەپاي چى؟ ئەو پېرۆزکردن و يىبەشکردنە
 Taboo لە گەل داروينيزمدا بۆ چى؟!

لە سالى ۱۹۹۹ز گەورە زاناي حەفرياتەکانى چىنى جون يوان چېن Jun-
 Yuan Chen سەردانى ويلايەتە يەکگرتووەکانى کرد و چەند وتارنکى دەربارەى
 ئەو حەفرياتانە پېشکەشکرد کە لە ناوچەى شانگ جيانگ دۆزىبوو،
 کە چەند پرسیارگەلک دەربارەى راستى داروينيزم دەورۆتت. وتارەکانى
 پېشوازيەکى زۆر ساردیان لیکرا، بۆيە تووشى سەرسۆرمان بوو، هەر لەبەر
 ئەو دەربارەى ئەو پرسیارى لە يەکتک لەو کەسانە کرد کە مېوانداريان کردبوو،
 وەلامى داىووە کە زانايانى ويلايەتە يەکگرتووەکان بەو توورە دەمن نەگەر
 شتیکى دژى داروينيزم ببيستن، بۆيە لەو کاتەدا قسە بەناويانگەکەى کرد:
 ((لە چين دەتوانى ږەخنە لە داروين بگرى بەلام ناتوانى ږەخنە لە حکومەت
 بگرى، کەچى لە ئەمريکا دەتوانى ږەخنە لە حکومەت بگرى بەلام ناتوانى
 ږەخنە لە داروين بگرى!!)).

ئەمە دىمارگىرىيە دېرئانئىمە لەپىتئە چى؟

مايكل رۇس^(۱)، كە فەيلەسوفىتىكى ھەقىيىتى ئاۋدارى لايەنغىرى پەرەسەندە، دەلىت: مەلئانئىيە كە لەمەدائە كە زۆر كەس ھەلى قۇستەنەۋى بىردۆزى پەرەسەندە دەمەن بۇ ئىكۆلىكردن لە بوۋى خۇدا، پەرەسەندە لەلەي ئەمە كەسانە بۇتە ئايىنىكى ئاخۇدايى. ھەروھە فەيلەسوفى بەئاۋانگى زانستەكان كارل پۇپەر^(۲) ئەمە واتايە زياتر قوۋل دەكاتمە و دەلىت: ((تەنەت بىردۆزە زانستىيەكانىش دەكرى بىن بە مۆدىل، دەكرى شوتنى ئايىن بىگرنەمە، دەكرى بىنە راستىيەكى سەلمىندراۋ كە قابىلى گەفتوگۇ لەسەركردن ئەمە، ئانەۋىيە لەگەل بىردۆزى پەرەسەندە پروۋىداۋە)).

بۇ شىكردنەۋى ئەمە دىمارگىرىيە د.م. واتسۇن^(۳) دەلىت: ((قبولكردنى دارۋىنىزىم بەھۋى بەھىتى بەلگەكانىيەۋە نىيە، بەلكو لەمەنئەۋىيە كە بەرامبەرەكى كە لە كاتى دەرگەۋىتى بىردۆزە كە باۋ بو، كە بىرىتىيە لە بەدىھىتئانى تايىمەتى (الخلق الخاص) جىگروۋىيەكى شىاۋ نەبوۋ بۇ باۋەپىتھىتان (Uncredible))! ئايا بەراستى جىگروۋەكى (بەدىھىتئانى تايىمەتى) شىاۋى باۋەپىتھىتان نىيە؟ بەلى، بەلام لەلەي ئەمە ماددەگەرايانەكى كە تەمنا بەدۋاى مىكانىزىمى ماددى دياردەكاندا دەگەرپەن، ھەروھە لەلەي ئەمە بىياۋەپانەكى كە ئەمە ھەلمەيان ۋەك ھەلى تەمەنىان قۇستەۋە، بۇيە گىيانى خۇيان كرده فەيدە دارۋىنىزىم و بەرگىرلىكردنى.

(۱) Michael Ruse: گەمەرە فەيلەسوفى بىرىتانى. كە گىرنگى بە بايۇلۇجيا و پەمىۋەندى نىزان زانست و ئايىن دەدا، ۋەكەش لە ۋاتارنك ۋەرگىراۋە كە لە بەردەم بەدىتى ئەمەرىكى بۇ پىختىنى زانستەكان لە سالى ۱۹۹۳ز پىكشى كىرد. لە سالى ۱۹۴۰ز لە دايك بوۋە.

(۲) Carl Popper: (۱۹۰۲-۱۹۹۴ز)، فەيلەسوفى بەئاۋانگى زانستەكان لە سەدى بىستەمدا، بە رەگەزنامە بىرىتانىيە و بە رەچەلەك نەمساۋىيە.

(۳) D.M.S. Watson: (۱۸۸۶-۱۹۷۳ز)، مامۇستاي زانستى ئاۋۇل و شىكارى بەراۋردكارى، بىرىتانىيە.

دۇنالد ماكاي^(۱) (پسپۇرى زانستەكانى مېشك و دەمار) ئەمۇ زىنجىرىيە شىدە كاتەمۇە كە بۇتە ھۆى رۇودانى ئەمۇ كارەساتە! دەلىت: ((سەرەتا داروینىزم ۋەك بىردۆزىكى بايۇلۇجى دەرەكەمۇت، كە زۇر كەس ۋەك جىگەرەمۇى خۇدا بۇ جىھانى زىندەمۇران سەرىيان دەكرد، پاشان پەرسىيان: بۇچى لە بوارەكانى تەرىشدا نەخىتە گەر؟ پاشان دواى ئەمۇى كە تەنبا گرىمانەيەكى زانستى بايۇلۇجى بوو، دواتر بوو بە بنچىنەيەكى غەيبى بۇ بىباۋەرى ۋە ھەمۇو گەردوونى گرتەمۇ و ھەمۇو پابەندبوونىكى ئايىنى لەسەر مەرۇف ھەلگەرت، بەمەش داروینىزم (Darwinism)، يان پەرەسەندىن (Evolutionism) بوو بە فەلسەفەى دژى ئايىن، بەلكو ۋەك خۇدايەكى بەرجەستەى لىھات كە مورىدەكانى ۋەك ھىزى راستەقىنەى گەردوون سەرىيان دەكرد)).

سىنارىيۇى دەمارگىرى بۇ داروینىزم لەگەل ك.س. لويس^(۲) بەناۋيانگەرتىن زاناي لاھوتى مەسىھى لە سەدەى يىستەم كۇتايى پىدېتىن، كە دەلىت: ((جەمكى پەرەسەندىن ۋەك ئەفسانەيەكى كۆلەپۇرى و دىدېكى فەلسەفەى بىلاۋبوۋە، بەرلەۋەى ۋەك گرىمانەيەكى زانستى بىخىتەپۇرو، لە برى ئەمۇى كە بىردۆزە زانستىيەكان بىنە ھۆى پەيداۋونى بۇچوونە فەلسەفەيەكان، فەلسەفەى ماددىگەرەيى - سەروشتى، كاتىك لە سەرەتا دەرەكەمۇت پىۋىستى بە لىكەدانەۋى ماددى ھەبوو بۇ لىكەدانەۋى دىارەكان، ئا لىزەۋە دەرگا ۋالاکرا بۇ گرىمانەيەكى ۋەك پەرەسەندىن)).

خۇشخالى ماددىگەرەكان بەھۆى بىردۆزى پەرەسەندە نمۇنەيەكى بەرچاۋى مېژوۋى زانست بوو! چونكە ھىچ بىردۆزىكى تر لە مېژوۋا نىيە كە ئەمۇ ھەمۇو كاردانەۋىيە لە ھەمۇو بوارەكان بەدواى خۇيدا ھىتايىت، تا ئەمۇ ئەندازەيەكى كە گونىيىستى فەلسەفەى داروینى و ئابوۋرى داروینى و زانستى كۆمەلەيتى

(۱) Donald Mackay: (۱۹۲۲-۱۹۸۷ز)، مامۇستاي فىزىيا لە زانكۆى كىل لە ئىنگلەترا، كە گرنگى بە ئىۋانى فىزىيا و زانستەكانى مېشك و دەمار دەۋات.

(۲) C.S.Lewis: (۱۸۹۸-۱۹۶۳ز) زاناي لاھوتى بەناۋيانگ، بەرىتانيە، ھەمۇوا ئەدەب و رەخنەگرىش بوو، ئەمۇ ۋەتەنەش لە ۋاتارىكە بە ناۋونىشاني (تەرمى ئەفسانەيەكى بەناۋيانگ).

داروینی و چه مکه رهوشتییه داروینییه کان و سیاستی داروینی و... دهین. نو گالته جارییه چییه! تو سمرنجی نهوه بده که هیچ ههولیکی ماددیگه رایی یان نا ماددی یان خودایی له نارا دا نه بوو بۆ گه و ره کردنی هیچ بیردۆزك، وهك بیردۆزی نیوتن یان نه نیشتاين یان کوانتهم! هه رگیز گورمان له نیوتنیزم یان نه نیشتاينیزم یان کوانته میزم نه بووه!.

هه لوتستی داروینییه کانی سهردهم له بهرام بهر نه یارانیا ن هاوشیوهی هه لوتستی کلنسیاه له سه ده کانی ناوه راستدا له بهرام بهر گالیلۆ، گالیلۆ باجیکی قورسی دا به هۆی به ره هه لستیکردنی، نه گهرچی دواتریش سه لمیترا که له سه ره حق بوو، سه ره پای نهوهی که هه ره که سیک دوو چاری ساغی هه ییت وای لی دیاره که زهوی جینگیره و خۆر به ده وریدا ده خو لیتته وه! نایا له ووه وانیه که فیرنایین، نایا ده کری بهرگری له هه موو شتیک بکهین که داروین گوتویه تی، هه ره وه ک چۆن کلنسا بهرگری له هه موو نهو شتانه ده کرد که په تلیمۆس و نه رستۆ گوتبوویان؟!.

پاچ بۆ رهوخاندنی داروینییزم :

که موکو رپیه کانی داروینییزم :

گوتاری داروینییه کان و امان لینه کات واهه ست بکهین که له بهر ده م بیردۆزکی ته واری بێ که موکو رپ داین، که هه موو ورده کارییه کی پتۆستی ده ربارهی پهیدا بوونی هه ره بوونه وهرتک تیدایه؛ کهی و چۆن پهیدا بووه، نهو باز دانهی که تیایدا پرویداره چۆن سه ره که وتوو بووه که نهو بوونه وهره بگۆریت بۆ بوونه وهرنکی تر. نهوان ده یانه ویت وابه خه نه خه یالمان که چهند نه سفارتک بوونیا ن هه یه وه موو شتیکیا ن له خو گرتوو و توانای پیکهیتانی نهوهی هه یه که بتوانین ناوی بنیین کتیبخانهی ژیا ن، له کاتی که پتۆست بوو نهو کتیبخانه یه له سه دان هه زار لاپه ره

يېڭىيىت، كە لە راستىدا تاكە لاپەرەيەكى نووسراوئىشمان لەبەردەستدا نىيە، چونكە شوتىكەوتنى بنچىنە و لقەكانى بوونەوهرتكىشمان نىيە! ھەموو نەوى بوونى ھەيە تەنيا بريتىيە لە چەند خەيال و گریمانەك!

ھەررەھا ھەفلزىيەكى گەورە ھەيە لەنێوان نەو قسانەى داروينىيەكان دەريارى بناغەى بىردۆزەكەيان دەيەكەن. لێرەدا دوو نموونە لەسەر نەو ھەفلزىيە دىيەنەو:

يەكەميان: تايبەتە بە رېزەوى پەرسەندن، رىچارد دۆوكنز دەلێت: كاتێك زيان دەستى پىنكرد، شتێكى ھەتمى بوو كە ھەر دەبوو بگاتە نەو قوناغەى كە ئىستا پىنى گەيشتووە (دیدی ھەتمىيەتى رەھا)، ستېفن جاي گۆلد^(۱) لە گەل دۆوكنزدا ھاوڕا نىيە، چونكە وايدەبينێت كە نەگەر شىرتى پەرسەندن جارنكى تر لىدەينەو، نەوا دەبينن كە رېنكەوتەكان دەكرى جىھانىكى تەواو جياواز لەو جىھانەى كە لە ئىستادا تايادا دەرژىن بەدييەتن (دیدی گونجانی رەھا).

ئەوونەى دووھەم: بۆ ناكۆكى داروينىيەكان دەريارى ھەلزاردنى سروشتىيە؛ چ شتێك دەتوانێت شىبكاتەو؟ چ شتێك ناتوانێت شىبكاتەو؟ چ شتێك پىترستە كە بە ميكانىزمى تر شىبكەرتەو؟

ئەو ناكۆكىيەى لە نێوان پېنازە جۆراوجۆرەكانى داروينىزمى نوێدا ھەيە نەركى ھەلئەكاندننى بىردۆزەكەمان لەسەر لادەبات، چونكە بەشىنكيان بەشىكى تريان ھەلئەوھەشتەنەو.

زانای فیزیایی رۆبېرت لۆگلىن^(۲) (خاومنى خەلاتى نۆبەل و باوەرى بە بوونى خودا نىيە)، دەلێت: (زۆرێك لە جەمكە بايۆلۆجىيە باوەكان لەرېنى ئايدۆلۆجىيەكەو دەجووڵێنرێن).

(۱) Stephen Jay Gold: (۱۹۴۱-۲۰۰۲ز)، گەرە زانای ھەفریات و بايۆلۆجىيە پەرسەندن ئەمرىكىيە، گرىنگى دەدات بە مێژووى زانست و يەكێكە لە بناوایانگرتى نووسەر زانستىيەكانى سەردەمى خۆى.

(۲) Rober Laughlin: مامۆستای فیزیا لە زانكۆى ستانفۆرد، ئەمىكىيە، لە سالى ۱۹۵۰ز لە دایك بوو.

بۇ نموونە داروینییه‌کان لینگانه‌وه‌ی وا ده‌خه‌نەرۆو که شیایوی تاقیکردنه‌وه نین (وه‌ک چه‌مکی هه‌لبژاردنی سروشتی، که له دوای بازدانه هه‌ر مه‌کیه‌کانه‌وه په‌یدا بویت).

ئهوئنده به‌س نییه که نهم هه‌لسوکوته به نازانستی دابننن به‌لکو دژی زانسته، دهرگا به رووی بیرکردنه‌وه داده‌خات، له‌بهر ئه‌وه له راستیدا بیردۆزه‌که‌ی داروین به دژه بیردۆز Anti-Theory داده‌یت، که له‌پشناو پرکردنه‌وه‌ی که موکوپیسه‌کی تاقیکه‌ی دانراوه و، هه‌ر کاتی‌ک که پتۆست ییت بۆشاییه‌ک پر بکرتته‌وه په‌نای بۆ بیرت، وه‌ک: چۆن به‌شی AAV پیکدی‌ت؟ په‌رسه‌ندن کردوویه‌تی! چۆن کارلی‌که کیمیاییه‌کان بوونه‌ته مریشک؟ په‌رسه‌ندن کردوویه‌تی!.. ئه‌و عه‌قله‌ مرۆیه‌ی که هیچ کۆمپیوتەرێک ناتوانیت رکابه‌ری بکات چۆن په‌یدا بووه؟ په‌رسه‌ندن کردوویه‌تی!.. په‌رسه‌ندن بۆته خودایه‌ک بۆ پرکردنه‌وه‌ی بۆشاییه‌کان!!).

ئیمه‌ لهم ته‌وه‌رمه‌دا -و له ته‌وه‌ره‌کانی تری کتیه‌که‌دا- په‌رپه‌وی له چه‌مکی (په‌رسه‌ندنی ئاراسته‌کراو) ده‌که‌ین، که زانست بۆ پرودانی په‌رسه‌ندن به‌لگه‌کانی قبول ده‌کات و، بانگه‌شه‌کانی داروینییه‌کان رته‌دکاته‌وه به‌وه‌ی که په‌رسه‌ندن هه‌ر مه‌کی بووه. به‌لگه‌کانیشمان له‌سه‌ر راستی ئه‌و چه‌مه‌که له‌سه‌ر دوو ته‌وه‌ری سه‌ره‌کی ده‌یت:

ته‌وه‌ره‌ی یه‌که‌م: سه‌لماندنی هه‌له‌ی داروینییه‌کان (په‌رسه‌ندنی هه‌ر مه‌کی) و ئه‌و بابته‌ هه‌ر لهم ته‌وه‌ره‌یه‌دا له‌رێی باسکردنێکی سێ لایه‌نه ده‌خه‌ینه‌په‌روو، که ئه‌مانه ده‌گرته‌وه:

یه‌که‌م: خرتندنه‌رمه‌یه‌ک له تۆماری هه‌فریاته‌کاندا وه‌ک به‌لگه‌یه‌کی داروینییه‌کان؛ که تیایدا هه‌له‌ی بانگه‌شده‌ی هه‌ر مه‌کیته‌ی په‌رسه‌ندن ده‌سه‌لمنن.

دووه‌م: سه‌لماندنی ییتوانایی میکانیزمی په‌رسه‌ندنی داروینی (بازدانه هه‌ر مه‌کیه‌کان + هه‌لبژاردنی سروشتی) له نه‌جامدانی جۆراوجۆرتی گه‌وره له زیندمه‌ردا.

سټیهم: سه لماندنی نهوې که پهرسه ندنی ههړمه کی سنوورنکی همیه که ناتوانیت تیبپه پرتیت، بهوې که یتوانایه له نهجامدانی پهرسه ندنی ورد و بهه مان شتو یتوانایه له نهجامدانی پهرسه ندنی دیار.

بهم سیانه چه مکی پهرسه ندنی ههړمه کی داروینی داده پچ و رنگا بز پهرسه ندنی ناراسته کراو ده کاته وه.

تهوهری دووهم: سه لماندنی نهوې که کرداری به دیه تانی ژیان و زینده وهران کرداریکی زور نالوزه، که ناتوانیت پوئی دیزاینی له به دهر بکرت، پاشان پتویستی به دیزاینه ریکی زیره که هه لده ستیت به ناراسته کردنی به دیه تانی ژیان و پهره پسه ندنی بوونه وهر، له تهوهری دواتردا به تاییه تی باسی لهم بابه ته ده کهین.

یه که هم: نه لینه کانی توماری چاله کان (حه فریاته کان)

له کاتی باسکردنی توماری حه فریاته کان، داروینییه کان له گفتوگو کردن دهریاری چه ند خاسیه تیک راده کهن که کرداره نویه کانی هه لکه ندنی چاله کان دهریانخستوه، که گرنگترینیان ده گممنی نه لقه گوژره وهره کان و پروودانی جوړاو جوړتی بوونه وهرانه به خیراییه کی زور، ههروها بوونی چند بوونه وهرتک که پیشینیان نییه، هه مو نو پرسانهش به شیویه کی سهره کی له گهل ههړمه کیتیدا تیکه گیرن، لیردا گفتوگو له سهر هم سی خاسیه ته ده کهین:

۱- ده گممنی بوونه وهره گوازا وهره کان:

داروین وای داناوه که گهره ترین ته حه ددی که روویه پرووی بیردوزه که ی ده پته وهر بریتیه له که می بوونه وهره کان (نه لقه گوژره وهره کان) که پتویسته له

دەریجای گواستەمەو لە بوونەمۆرنکەو بۆ بوونەمۆرنکی تر بوونیان ھەیتە داروین دەستی نەخستۆتە سەر تاکە تۆمارێکی حەفریاتەکانیش لەسەر زنجیری پەرسەندن، کە نەنلاری پێویستی بوونەمۆرە گوازاراوەکانی لەخۆ گرتیتە. دواى تێپەربوونی زیاتر لە سەد و پەنجا سال بەسەر خستەپەرووی بیردۆزەکەدا، بارودۆخە کە ھەر وەک خۆیتە، سەرپای ئەوی کە تۆماری حەفریاتەکان لە ئێستادا بێوە جیاوەکرتەو کە زۆر دۆلمەندە (زیاتر لە دوو سەد و پەنجا ھزار بوونەمۆری تێلایە)، دواى ئەوی ھەولێکی زۆر درا بۆ ھەڵکەننی ئەو چالانە. لە ئێستادا گوازاراوەکان کەمترن بە ھەراورد بە پڕۆگاری داروین^(۱)! کواتە دەگمەنی زۆری ئەلقە گوازاراوەکان بە گرنگترین نەیتی زانستی حەفریات دادەفرێتە کە پشتگوێخراوە و بە ئەمقەست خۆیان لێ یەتەنگ کردووە.

تەنانت زانای حەفریاتی ھەرتانی (کۆلن پاترسۆن)^(۲) چاودێری حەفریە (ئەمرکیۆپتیرکس)ی بھناویانگ لە مۆزەخانەی سروشتی، دڵیت تاکە حەفریەییەکی راگوزەری Transitional بوونی نییە کە بۆ ئەو بھیت بھیتە بێچینی بوونەمۆرنکی پەرسەندووی تر و، ئەوی کە داروینیەکان باسی لێوە دەکەن لە حەفریاتە راگوزەریەکانی وەک ئەمرکیۆپتیرکس ھێچ نین جگە لە حەفریاتی ناوەندی Intermediate لە تێبوونەمۆردا، واتا سیفەتی ناوەندی نێوان دوو بوونەمۆری (أ،ب)ی ھەیە، بەی بوونی بەلگە لەسەر ئەوی کە لە (أ)وە پەیدا بۆوە و پێشینە بۆ (ب)، ھەروەک چۆن پێویستە لە بوونەمۆرە گوازاراوەکانیشدا ھەیتە تەنانت زانست تائیتاش ھێچ میکانیزمیکی بەدەستەو نییە کە ئەم پەیمانییە بەسەلمێت.

(۱) ئەم قسەی زانی حەفریاتەکان (دێڤد رۆب David Raub)، لە مۆزەخانەی سروشتی لە لائەن، مەبەستی لایە کە ھەرچەند حەفریاتی بوونەمۆری نوێمان دەستەبەگوت پێویستیمان بە ئەلقە گواستەمەو دەیت کە پۆتە مۆی پەیدا بۆی.

(۲) Collin Patterson (۱۹۳۷-۱۹۹۸ ز.).

ب. پەرسەسەندىكى زۇر ھېۋاش ئەبۇ، تەقىنەمۇى كامبىرى

داروين جەخت لەسەر ئەمە دەكاتمەۋە كە پىۋىستە پەرسەسەندى ھەمپەكى زۇر بە ھېۋاشى روویدات، ئەنانت دەلىت كە بەمى ئەم خاسىيەتە بىردۆزەكى رازىكەر نایىت.

زانای پەرسەسەندى سىتېن جاي گۆلد داروینیيەكانى توشى شۆك كە بە دەمىجاسى لىكۆلىنمەۋە زۆرەكانى دەمىخست كە تۆمارەكانى ھەفریاتەكان روودانى پەرسەسەندىكى زۇر ھېۋاش نىشان نادەن، بەلكو دوو خاسىيەتى بىنچىنەمى بوونیان ھەمە كە بەرھەلستى ئەمە دەكەن كە نىۋە بانگەشەى بۇ دەكەن، ئەوانىش:

يەكەم: دەركوتىنى تەۋاۋىتى لەناكار، بوونەموران لە تۆمارى ھەفریاتەكاندا بە كەمۇكۆرى دەركاكەن، كە دواتر تەۋاۋىۋىۋىتەن، بەلكو بە تەۋاۋى و بى كەمۇكۆرى دەركاكوتون.

دوۋەم: جىگىرى و ۋەستای Stasis: بوونەموران لە تۆمارى (ئوخۇرىدا) ھەر لەسەر شىۋى خۇيان ماۋنەتەۋە لەگەل روودانى گۆرپانكارى زۇر بېچوك تا گەيشتوۋنەتە نىمە، يان ئەۋھا بەر لەۋە لەناۋچرون.

بە پىشت بەستەن بەم دوو سىفەتە، گۆلد لەگەل ھارپەنكى نىلۇ نىلەرىك^(۱) بىردۆزى ھاۋسەنگى خالپىرى The Punctuate Equilibrium Theory دانا، كە ئەمە دەردەخات مېژۋى سۈۋىتى بە ماۋىيەكى دوور و درىزى ۋەستان تېنەپىرەت، كە لەپەر ھەلقوۋلانى گەمۇرى پەرسەسەندى دىار Macroeolution ى كەتۆتەناۋ، لە گەنگەرىن ئەم ھەلقوۋلانىئەش كە گۆلد لە كىتەبەكەمىنا Wonderful life باسى كەردوۋە ئەۋىيە كە زۆرىي تۆرگەنەكان كە لە نىستادا بوونیان ھەمە (۳۴ لە ۳۶) لە بوونەمورە ئازۇلىيەكان - جگە لە ژمارەيكى

(۱) گەمۇرە زانای بىلۇلۇجىا و ھەفریاتە كۆتەكان لە سالى ۱۹۴۳ز لە دىكە بىرە.

زور لمواندی که لئاوچون - له ماوه‌کی کورتا که (۵ تا ۱۰) ملیون ساله دمرکوتون، نهمش له سردهی کامیتری پش ۴۵۰ ملیون سال، نهم دمرکوتنه لئاووش به تەقینوهی کامیتری Camberian Explosion ناسراوه و لبعر تەقینوه گموره‌کی گمردون ناوئراوه تەقینوه گموره‌کی زیندەزانی^(۱).

له راستیدا بیردۆزی هاوسەنگی خالپیری به تەواری له بهرەهلستی و کثیرکئی بهردوامایه له گەل لایەنگرانی داروینیزی نوێ، که به پەلمەنیه‌کان Gradualists ناسراون، که پالەشتی بۆچوونه‌کانی داروینیزم دەکن به‌وهی، که پەرمەندن لەرێی بازداوه هەرەه‌کیه‌کان، پاشان هەلبژاردنی سروشتی زور به هیواشی روویانداوه و پێرسته جێمنجەیی له تۆماری ئوڤوریدا لەسر شتوێ راگوزەری تۆمار کردیت، سەرەرای ئەوهی، که ئەگەر تەنیا یەك سەرئەجی تۆمارەکان بلمین دەیین که بوونەمۆرەکان لئاکاو پەیداوەن پاشان وەك خۆیان دەستەننوه و ناگۆرێن، تا دەگەنە سردەهی ئێمە یان لئاودەچن، هەرەها هەردوو دامەزرێنەرانی بیردۆزی خالپیری، داروینیه‌کان به‌وه تۆمەتبار دەکن که شتی ناپاست دەدەنە پال تۆماری حەفریاته‌کان و بانگەشە شتی وا دەکن که هیچ بەلگەیه‌کیان لەسر نییه.

ئەوهی که تۆماری ئوڤوری دەریخستوه له هاوسەنگی خالپیری بەتەواوهتی له گەل پەرمەندنێ ناپاستەکراودا یەکانگیره، چونکه دەستخستنه‌وای خودایی به‌ی پێوستبوون به بوونەمۆرە راگوزەریه‌کان پەرمەندن له ماوه‌کموه بۆ ماوه‌کی تر ئەنجام دەدات.

ج. بوونومورانیک که پیشینیان نییه

له لیکۆلینموره گومره کېیدا (دەریاری بنچینهی نۆرگانه کان)^(۱) جیمیس فالیتین^(۲) نموره پوونده کاتمهو که زۆرتک له لقه کانی بنچینهی ژیان له بنچینهو براون^(۳) وانا ناتوانین پیشینی بوونموره که بزانی، وەک نموهی که لهناکاو پمیدابووینت یان به خهلقی تایبەت یان به نهنجاصدانی زۆر گۆرپانکاری جینی ناراسته کراو.

داروینییه کان پاساو بۆ برانی بنچینهی نمو بوونمورانه دیتنموره بهوهی که نمو بوونمورانه خاویوون و لاشیمان نه بۆته هه فریات. پاشان نهم خستنه پوووه زهرنکی کوشندی بهرکوت، کاتیک له (چیانگ یانگ) له چین چهند هه فریاتیک کۆرپه لهی نیسفمنج دۆزایموره که بۆ سهردهمی پیش کامبیری دهگهڕێنموره لهوکاتدا زانای هه فریاته کان پۆل شین^(۴) پرسیارنکی زۆر جهرگهری له داروینییه کان کرد: نهگهر چینه کانی سهردهمی پیش کامبیری کۆرپه لهی نیسفمنجی به خاری هیشۆتموه، نهی بۆچی هه فریات ی زۆرتک له بوونموره کان به تمواوهی نه پارێزراره، له کاتیکدا که ناستره له پاراستنی کۆرپه لهی خاوه؟!.

توێژینموره نوێیه کان بوونته هۆی ناشکراکردنی نمو نهتیانی له تۆماری هه فریاته کاند بوونیان هیه، نیتر نمو تۆمارانه بوونته بهلگه له سهر پهرسه نلنی ناراسته کراو، دواي نموهی داروینییه کان ویستیان بیهکنه بهلگه له سهر پهرسه نلنی ههرمهکی.

On The Origin of Phyla (۱۱)

(۲) James Valentine: مامۆستای بایۆلۆجیای پهرسه نلنه له زانکۆی کالیفۆرنیا.

(۳) درهختی ژیان: دیپتیکه داروین دایمیزاندوو، که خاتمی سهرهلی تیندا (بنچینهی هاریش) قهوی درهخته که دهرتیت و، لقه کانی نمو بوونمورانه نشان دهه که لهو خاتمهوه پهریان سهندوه.

(۴) Paul Cien: زانای بایۆلۆجیا و هه فریاته کان، به رهچلهک چینه و به رهگهزنامه نهمریکیه. بهکته که لاینگرانی چمکی دیزاینی زیرهه له سالی ۱۹۴۷ز له دایک بووه.

دووهم: بیلگه‌لار میکانیزمی پهره‌سهندنی داروینی بازدانه همره‌مه‌کییه‌کان + هه‌لبژاردنی سروشتی

لایه‌نگرانی داروینیزی نوێ بانگه‌شهی نموه ده‌کمن که پهره‌سهندنی بایژلوجی هیچ دیزاین و پلان و هیلکارییه‌کی تیدانییه، له هه‌مان کاتدا نکۆلێش له‌وه ده‌کمن که هه‌ر مه‌کیته‌ی تیدا بیت، نه‌وان وای ده‌بینن که پهره‌سهندن بهره‌می یاسای هه‌لبژاردنی سروشتیه و به‌ته‌واوی خۆیان له‌ پۆلی بازدانه هه‌ر مه‌کییه‌کان یه‌ ناگا ده‌کمن و بانگه‌شهی نموه ده‌کمن که بازدانه‌کان هه‌ر چۆنێک بن نه‌وا هه‌لبژاردنی سروشتی سیفاته باشه‌کانی تیدا هه‌لبه‌ژێرت و شه‌مه‌نده‌فری پهره‌سهندن به‌ره‌و پێشه‌وه ده‌بات، نایا نه‌مه‌ راسته‌؟

گومان له‌وه‌دا نییه که نه‌م بانگه‌شهی سه‌رله‌به‌ری هه‌له‌یه، نه‌گه‌ر نه‌ندازه‌یه‌کی ته‌واو له‌ گۆرانکاری به‌ سوود له‌ کۆدی بۆماوه‌ی (بازدانه سووده‌خسه‌کان) بوونی نه‌یت، نه‌وا هه‌لبژاردنی سروشتی شتێک نادۆزێته‌وه تا هه‌لبه‌ژێرت، به‌م شێوه‌یه‌ش گۆرانکارییه پهره‌سهندنییه‌کان پووناده‌ن. له‌ راستیدا هه‌لبژاردنی سروشتی کۆکه‌ره‌وی نه‌و بهره‌مه‌یه که باشترین میوه‌که ده‌چێت، بۆیه نه‌گه‌ر باشترینمان نه‌یت نه‌وا بهره‌مه‌یه‌کی باشمان ده‌ستناکه‌وێت.

ئێستاش به‌ره‌و زیاتر ده‌ریای بازدانه‌کان و هه‌لبژاردنی سروشتی...

فێلی بازدانه هه‌ر مه‌مه‌کییه‌کان :

بازدانه هه‌ر مه‌مه‌کییه‌کان هیچ نین جگه له (چهند هه‌له‌یه‌ک) که له‌ ریزبوونی پسته‌کان (به‌نچینه نایترۆجینییه‌کان = نایکلۆتیدات) دا رووده‌ده‌ن، که کۆدی بۆماوه‌ی (DNA) یان له‌ پێکهاتوو و پێرسته نه‌م ده‌ستکاریکردنه له‌ خانه‌کانی

ننډامه کاني خوارو ه (نمو خانانې که سپېرم و هيلکوک که دروسته کمن) دا پروده دات نک له هر خانميه کي تری لاشه.

نمو پرسیاري لیردا ځوی ده خاتم پرو نمويه که نایا نم همل همرمه کیانه دهوان گورپانکاریه که کودی بومویدنا ننجام بدن، که بیته هوی دستکاری سودبه خشی که له نموي زیندووردا دریکموت و بیته هوی دریکموتنی جوړه بوونمووریکي تری نوی؟.

زانایانی بایولوژی ټیګرای پرودانی بازدهانه کان بموه مهنده ده کمن که بریتین له چوار بازدهان له هر سد هزار سپېرم یان هیلکوکمیه کنا، همره که چوڼ مهنده نموه ده کمن که ۹۹٪ نمو بازدهانه زیان به خشی و، لموانمیه له ۱٪ ی بارودوخه کاندنا سودبه خشی بن، لمبرنموه مه حاله نم پرته زور که موی بازدهانه سودبه خشی کان بتوان که پهرمه ننلنی زیندوور ناراسته بکمن بمتابیت ته گمر هر دستکاریه کي فرمانیک به همد وریگرین که پیوستی به زور گورپانکاری جینی همیه که دست له ناو دست و بهشیویه کي یه کگرتو کار ده کمن^(۱)، هر وک چوڼ پیوستی به دستکاری کردنیک همیه که هیشتا له میکانیزمه کاني بمپروبردنی جینات Epigenetics که تا نیستا شتیکی وای له باروه نازانین.

لمبرنموه چه مکی همرمه کي Randomless وک هوکارنکی بمپرس له پهرمه ننلن له لایمن زورنیک له داروینییه کان خویان رنده کړنموه! بویه نامازه به پوځی (بارودوخی کوش و هوا و کیمیایی) ده کمن، که له کاتی پمیدابوونی زیان بالی به مسر زویدنا کیښاوه، دوی ماوهیه که گورپانکاری به سهردا هاتوه بمویشی که بمپرسه له دیاریکردنی سروشتی گورپانکاریه بومووهیه کان

(۱) زانای مایکروبیولوژیا و بوموژانی سیرسری (Werner Harber)، که له سالی ۱۹۷۸ ز خدلاتی نوبلی وریگرتوه سرنجمن ناراسته ده کات بو نمو تاقیکرنموه کي که زانایان بمویدانموه همتاون به ننجامدانی گورپانکاری له کودی بومویدنا بو میثی میوه (زبابه الفا که)، که چند جزرنکی شیزای میثیان بمهرمه میثا (هنديکیان بمی بال و هنديکیان قاجیان له سریاندا درده چرو)، که بو نموه ناشین یانکمن به بلگه بو پوځی سودبه خشی بازدهانه همرمه کییه کان، بلکو نمو تاقیکردنموه بلگن لمسر ییتوانی نمو بازدهانه، بمویشی که زانایان له کارگه کانیاندا تمنانت تاکه گورپانکاریه کیښان بمرو باشت دسته کموتروه له هشت سد میثی میوه دا.

(بازدانه كان) له برونومورە كاندا له هەر قۇناغىك له قۇناغە كاندا^(۱)، ھارۇل مۇرۇتر^(۲) (بەلگى داینامىكای گىرمى له زىندوموردا) قسە لەسر نەم چەمكە دەكات بىھى كە پىرستە ھەرمەكى رەھا وەك ھۆكارىكى كارىگەر له گۆرانكارىيە بۇ ماومىيە كان بگۆرپىن بە ياسا زانستىيە رېنكخراوە كان وەك بزوتنەرى شەمەندەفەرى پەرمەندەن.

جیرالد شرویدەر له ھەردو كىتەبە نایابەكى^(۳) (زانستى خواپەتتى) و (رووى شارافى خودا) جەخت لەسر ئەو دەكاتمە كە ئەگەر یتو چاپۇشى له ھەموو لایمەنەكانى یتوانایى بازدانه ھەرمەكییە كان بکەین له ئەنجامدانى گۆرانكارى سوودەبخش، ئەوا پەرمەستىكى گمورە له بەردەم داروینیيە كاندا دەمیتىمەو كە ناتوانن بپېرن، ئەموش ئەویە كە ئەو كاتە بەردەست بوو بۇ دەرگەوتنى نەم جۇراوجۆرتىيە گمورىە له زىندوموراندا بە شۆمەكى ھەرمەكى بەھیچ جۆرنەك بەش ناكات، بەتایبەت دواى ئەو رووداوانەى له تەقینەوى زىندەزانى كامپېریدا روویانداو، كە تۆمارى جەفریاتەكان دەرخیستووە.

له ھەمان سۆنگمەو (كاتەكە زۆر كورە) پیتەر پراون^(۴) (سەرۆكى یەكیتی سەرنووسەرانى گۆفارە زانستىيەكان) ئەو رەتەكاتمەو كە بازدانه ھەرمەكییەكان بەرپرس بن له پەروەدانى پەرمەندەن.

(۱) نمونە بۇ گۆرانكارى سروشتى كە گۆرانكارى له كۆدى بۇ ماومى برونوموراندا ئەنجامداو:

- ۱- كەش و ھەواى خالى له نۆكجین یارمەتیدەریو بۇ دەرگەوتنى بەكتریای ناھەمى.
- ۲- كاتێك كە بەكتریا ھەلسا بە داپەرنى ھایدروجین له ناو و رزگاركردنى نۆكجین، رێژى نۆكجین له ھەوادا یاریدەریو بۇ پەیلیاوینى خانەى ناوكلار.
- ۳- بارودۇخى كەش و ھەواى باو لەمدواى ئەو یاریدەریو بۇ دەرگەوتنى برونومورى چەندخانمى.
- ۴- ژيانى زىندومورى له ناودا دەستپێكرد، پاشان گرازرايمەو بۇ وشكانى كاتێك رووناكى رووئەكەكان رێژى نۆكجینى له ناودا بەرزكرەو.

(۲) Harold Morowitz: له سالى ۱۹۲۷ز له نیویورك له دایك بوو، مامۇستای فیزیای بایۆلۇجیای زىندەمى بوو له زۆرنەك له زانكۆكانى ئەمريكا.

(۳) Science of God. 1997- The hidden face of god. 2002

(۴) Peter Brown: پیتەر سەرنووسەرى گۆفارى میتروى سروشتى Natural History بوو، پیتەرش سەرنووسەرى گۆفارى زانستەكان Sciences بوو.

فېلى ھەلېزاردنى سىرۇشتى :

زاناي بايۇلۇجى كۆلن پاترسۇن لە كىتېبە كىمىلا (پەرمەندىن)، كە لە مۇزەخانەى مېرۇوى سىرۇشتى لە لەندىن دەرچۈە مىكانىزىمى ھەلېزاردنى سىرۇشتى شىدە كاتمە و دىلېت: كاتىك بوئەنمەران زىاد دىن جىاوازى جىنى (بازدانى بۇماۋى)يان تىدا پروودەات، كە ھەيانە بۇ زۇرپون بەسۈدە و دەمىتتەمە و دەگۈزىتتەمە بۇ نەۋەكانى دواتر و لەۋانمە بىتتە ھۇى گۇرپانكارى لە بوئەنمەركاندا، تىشياندا ھەيە كە بازدانى زىانبەخشە و دەيتە ھۇى نەمانى نەۋ بوئەنمەرانەى كە ھەلېانگرتەۋە.

لە راستىدا ھەلېزاردنى سىرۇشتى بىم شىۋە نايىت بە بەدىيەتەر، چۈنكە لەنۇان دوو تاكى بەدىيەتراۋ و ناماددا نەۋ كارە دەكات؛ ھەللىستىت بە سىرپنەۋى نەۋى لاۋاز و ھىشتەنەۋى نەۋى بەھىز كە لە ۋاقىدا بوونى ھەيە و بازدانە بۇماۋىيەكان ھىناۋانمەتتەبوون. بىرىتتە لە كىردارى (جىنگىر كىردن) يان (سىرپنەۋە)ى بوئەنمەۋى نامادە و تواناي گۇرپىنى بوئەنمەۋى يان تواناي نەنجامدانى ھىچ شىتكى نوتى نىيە بىم شىۋەيە دارۋىنىيەكان بانگەشى بۇ دەكەن.دارۋىنىش لە پۇژەكانى كۇتايى تەمەنىدا ھەستى بىم ۋاتايە كىرد، بۇيە دەستەۋازى ھەلېزاردنى سىرۇشتى گۇرپى بۇ (پارىژگارى سىرۇشتى Natural Preservation).

ھەلېزاردنى سىرۇشتى پشت بىمە دەجەستىت كەبەرۋىۋىمى خۇراكى سىۋوردادە بەمەش مانەۋە بۇ نەۋە كە بەتۋانائەرە(باشترە) لە بەدەستەيتىننى خۇراكلە. بەلام چى پروودەات نە گەر بەرۋىۋىمە كە بەشى ھەمۋان بكات، ھىروەك چۇن تىستا لە دارستان و زەرىياكاندا ھەيە، كە ژيان تىياندا پەرمەسەندەۋە؟ گومان لەۋەدا نىيە كە ھەمۋو بوئەنمەۋەران (باشترە ناباشتر) زىاد دىن و دەمىتتەمە، بەمەش پۇلى ھەلېزاردنى سىرۇشتى ۋن دەيتە و جگە لە پۇلى ھەمەكىتى بازدانەكان ھىچى تر نامىتتەۋە. گومان لەۋەدا نىيە كە نەۋ ھەقىقەتە رىچارەد دۇۋكەنر تۋوشى

يیتاقمتی دهکات چونکه نمر پشت به کمى ماده خوارکيه کان دهمیتت له پیتاو نموی که هملیزاردنی سروشتی بمر و کارکردن پال بئیتت رۆلی بازدانه همرمه کيه کان کهمده کاتمه (بملکو همر رهیده کاتمه).

له راستیدا سمیرکردنی هملیزاردنی سروشتی بمری که رۆلئیکی دیاریکراوی همیه و بهدیتهتر نییه بیرۆکيه کی نوئ نییه، چونکه پشتر زانای بهناویانگی رووه کناسی (سیر جۆزف هۆکمر)^(۱) له نامه کنا که بۆ داروینی ناردوه له سالی ۱۹۶۲، تیایدا نووسیبمیتي (ازور به تونلی رۆلی بازدان له پهرمه مندنا دنییا دهکهممه، چونکه نه گمر نموه نموبایه پهرمه مندنی سروشتی کاری نده کرد. وا دابنج که دوو کس همن که توانای زۆریوینان همیه و کمرهستی زۆریش له بمره مندنا همیه، گومان لهو دا نییه، که دواي ماره که نموه کانی همر دوو کسه که دهینن که سیفاتی دوو نموه که له سمر جیاوازیه کانی نیوان دوو کسه که ومستوه، له کاتیکنا هملیزاردنی سروشتی هیچ رۆلئیک نایینت).

هۆکمر له وتاره کهی بۆ داروین نموه زیاد دهکات و دلپیت نه گمر پیتوایه هملیزاردنی سروشتی توانای نهجامدانی گۆرپانکاری همیه، نموا ههموو گریمانه کانت هیچ بههیه کیان نامیتیت. سمیری ههشت مناله کانت بکه، گومان لهو دا نییه که له زۆر شتا زۆر له یه کتر جیاوازیه لهوانیه بلئی که نموان چهند جیاوازیه کیان هملگرتوه که لهو پی بۆماویموه له پشینه کانیانموه بۆیان ماوه مود، بموه ولامت دهه موه که نه گمر تیه بمر و سمره برۆین تا دهگمینه یه کهمین تیر و منی ره گمزی مرۆفایهتی، گومان لهو دا نییه که نمو دووانه ههموو نمو جیاوازیانهی که له نموه کانی نموان و نموه کانی تۆدا همیه هملیان گرتوه. همره ها گومان لهو دا نییه، که گۆرپانکاریه همرمه کيه کان که له نموه کانی نموانا روویانداوه بهرپر سه له نهجامدانی جۆرلو جۆرستی و جیاوازی بهیج نموی که هملیزاردنی سروشتی رۆلئیکی بهرچاوی له نهجامدانی نمو جیاوازیاندا هیمیت؛ له راستیدا رۆله که ههموی هی بازدانه کانه.

(۱) Joseph Hooker: ۱۸۱۷-۱۹۱۱ز، یه کیک بوو له بهناویانگترین زانیانی رووه کاسی له سهده نۆزهده، بهریتانی بوو، یه کیک بوو له دامعزوتنه رانی جوگرافیای رووک و، نزیکترین هارپی داروین بوو.

نایا تۆش و اینایینی که میکانیزمی پهرسه‌ندنی داروین (هه‌لبژاردنی سروشتی له نیتوان بازدانه هه‌پهره‌کیه‌کاندا) میکانیزمینگی یتوانایه، که سه‌پیتراوه بۆ شه‌وی که دیدی ماده‌دیگه‌رایه بۆ زینده‌وران ته‌واو بکات له‌سه‌ر حیسابی خودای به‌دیته‌ته‌ری بزۆته‌ری میکانیزمی پهرسه‌ندنی ئاراسته‌کراو؟.

سلیقه: سنوورمکانی پهره سهندی دلروین

دیارده بایؤلوجیه کانی سهرووی وزه دلروینیزم

له جیهانی زینعمواندا زور دیاردهی بایؤلوجیمان دیته بمردم که (میکانیزمی
سروشتی له تیوان بازدانه همره کییه کان) یتوانیه له یتشکه شکردنی لیکلاندوه
ئوایش چمند دیاردهی کن که زانست ته فسیرتکی ماددیان بۆ شک نابات
همرچمند له نایهندا زانیاری زیاتریشی بۆ تاشکرا بیته لهوانهش.

۱- سمرسامکردن له بنچینمدل کیشی
هیموگلۆبین^{۱۱} و کلوروفیل^{۱۲}

هیموگلۆبین بریتیه له بهشتیکی پروتینی که له چوار زنجیره ینگهاتوو، که
هر یه کیکیان له سهده و چل و شش ترشی ئهمینی ینگدیت و هملی ینگهاتنی
یه که زنجیره له رتی ریزیونی ههره کی نمو ترشه ئهمینیانه ده گاته ۱۰-۱۹.
کیشی لهوش گهورهر ئهوجیه که پتوسته ئهم بهشه له یه کی که لهو همولاندوا
به تهاوتی دروست بیته، بهیتهی که بهشی شتاو رنگای ژیان و زوریون
به بوونهور نادات و، بهمش هملیزاردنی سروشتی ناتوانیت کاری چاکسازی
و چاککردنوه له بهشی تیکچوودا ئهنجام بدات^{۱۳}.

(۱۱) هیموگلۆبین بنچینهی ژیانی ناژمیلیه، بهرینهی که هملستیت به هملگرتی نوکجین له
سیهکانی ناژملا و بۆ شانهکان و دورخستنهوی دووم نوکیدی کاربون.

(۱۲) ئهم دیاردهیه به ناژوی نهشیو بۆ وردکردنوه و نیختیزال ناسراوه، له تهموی دواتردا به دوور و
درژی باسی دهکین.

ھەرچى كۆرۈڧىلە، ئەوا بىرىتىيە لە بنچىنەى ژيانى رووھىكى (و ئازملى)، بەپىيەى كە ھەلدەستىت بە درووستكردىنى بەشەكانى شەكر لە وزى خور و ئاو و دووم ئۆكسىدى كاربۇن، لە ھەمان كاتدا گازى ئۆكسجين دەبەخشىتە ژيان!! ھەموو ئەمانە لەرئى كىردارى نواندىنى پرووناكى روودەدن، تەكنۇلۇجىيەى مرؤبى تائىستە نەيتوانىوہ ئەم كارە نەجام بەدات، بەراستى ئەويان موەجىزەكە لەشنىوہى بەشنىكى كىمىيادا.

ب. سەرسامكردن لە فەرماندا: كېشەى ھەستە وردەكان:

داروينىيەكان لەوہدا ھەلەن كە وادەزانن پەيدا بوونى پىنج ھەستەكە^(۱) كارىكى ئاسانە، بەپىيەى كە وەرگرتن فەرمانىكى نەرتىيە لە زىندەوېردا! بۇ ئەو مەبەستەش سەدان لاپەمپان پىر كىرەتەوہ بەوہى كە چۆن ھەندىك خانەى پىست بە شىوہەكى ھەرەمەكى دەگۆرئىن بۇ چاۋىكى بىنەر. لە راستىدا تورژىنەوہەكى دەستپاكانەى قوۋل بۇ ئەو ئالۋىيە سەرسوڧەتتەرى لە ھەستەكاندا ھەيە و ئەندازى ئەو گونجانە سەرسوڧەتتەرى لە ئەندامەكانىدا ھەيە لەنئوان بنچىنە و فەرماندا، بەيى ھىچ گومانىك سادەى و لاينەنگىرى ئەم جۆرە بىر كىردەوہە دەسەلمىنىت.

ج. سەرسامكردن لە رەفتاردا: كۆچكردىن بالندە و ماسىيەكان:

زانست سەلماندوويەتى كە بالندەكان رىنگاى خۇيان دەزانن لە كاتى كۆچكردىن سالانەيان بۇ شوئى زۆرىوونيان و ھەروەھا رىنگاى گەرەنەوہش دەزانن، كە ھەزاران كىلۇمەتر بەسەر زەريا و بىيابان و دارستانەكاندا دەپۇن، ئەو كارەش بەھۆى شوئىكەوتنى بوارى موگناتىسيە. ھەرچى مارەماسىيەكانن، ئەوا چىپۇكەكەيان زۆر سەرسوڧەتتەرتەرە، چۈنكە لە دواى دانانى ھىلكە،

(۱) بىنن-يىستىن-بۇن كىردن- تام كىردن- بەركەوتن.

د- سمرسامکردنی گونجانی نیوان نیر و

بوونوموړی تاکخانسی که به دابه‌شبوونی دوانه‌یی (زوربوونی ناسیکسی) زیاد دمیّت تاکه بوونوموړه له‌سمر هه‌ساره‌که‌مان که به درژایی سی بلیوّن ساله له‌سمر زموى دژى، تانیستاش هۆکار و چۆنیته‌ی گواستنوه له‌م جوړه زوربوونوه بۆ زوربوونی سیکسی یه‌کټکه له نه‌نییه‌ی بایؤلوجییه‌کان، کیشی له‌وش گورتر نمویه که چۆن به رینکوت گورانکاریه رنک و پټکه‌کان له همریک له ره‌گه‌زه‌که‌دا به تغیا روودهدات^(۱).

ثایا دهمانی، که داروینییه کان چون هم گونجانه لیکدمهدهوه؟

زانای بایولۆجیای داروینی مات رایلی^(۱) له کتێبه‌که‌یدا (شازنه سوورده‌که The Red Queen) دا ده‌ڵێت: بێ‌دا‌یرونی زۆربوونی سێکسی و نه‌و گونجان

(۱) نمرودش بۆ ئىككى لىقمارە ئايىم:

- چۆن كړۈمۇسۇمە ھاۋىتىرەكان لە ھەرىكە لە نېر و مېنا بە جيا دروستىن، بەجۆرىك كە لە كاتى
پىتاننى ھىلكۆكەدا بىيەك دەگم و بۆنەوى پىكەو دوانى كړۈمۇسۇماتى ھاۋىتىرە دروست بكم؟
- چۆن نغزى پىوست لىسر سىزم دروستىمىت بۆنەوى بىوانىت دىۋارى ھىلكۆكە بىلوت كە نىزىنە
ھېچ شتەك دىۋارى پىكەنەكانى نازانن؟

- چۈن لاشى مېنە بە جۈرئەك درووستبۇە كە ھەستى تىرىنە بورۇژتتە؟ كە ھۆرمۇنى راگەزى تىرىنە دەژت لە كاتىكلا نەو ھۆرمۇنانە خاسەتى چىژمۇرگىتەن لە جوانى نىيە ؟

(۲) Matt Raidley: انا، مایه لاجا، اگسندکاری مورتانی، له سالی ۱۹۵۸ز له دایک بووه.

ۋە رىئەيەت پىئەستى پىئە ھەبەر، تەنبا رۇدداۋىنى پەرمەننى لادەككە، رەك ۋەك نەبى كە تۆتۈمىل لە سەيدى ھەلە لىخۇرەت! ئىتر بۇچى گەنگەيەكى تەبىئەت پىئەستى؟! مەن ۋەك خۇم نەبە بە تەفسىرەكى زانستى نازانم، بىلكو بە قىلىكى ساكارەنى دادەتپا ناپا تۇ نەم لىككەنەمەت قەبۇلە؟!

ھەسەر سامكەردەن پىكەمۇژان" لە نۆلۈن دوو جۇردا Symbiosis
پىكەمۇژاننى رۇۋەكخۇرەكەن ۋە بەكترىا

نازۇلە گىاخۇرەكان پىئەستىيان بە جۇرە بەكترىايەكى دىارىكاراۋ ھەبە بۇنەبى بە كەردارى ھەسەردەننى ماددە سەلۇز ھەلەستەن، كە خۇراكە رۇۋەككەكەكى لىچ پىكەتەۋە ۋە نازۇلەكان نەم بەكترىايە پەيدادەكەن كە دواتر لە ناۋ گەدەكى نازۇلەكەدا لە گەل خۇاردەننى بەكەمەن زەمى گىادا شوتەك بۇ ژىئەنى خۇى درۇۋستەكەتە

چى رۇۋەدەتە گەم نەبەكترىايە لىئاۋىچەت؟ يىگۇمان نازۇلە رۇۋەكخۇرەكان دەسەن ۋە پاشان نەم نازۇلە گۇشتەخۇرەنەش دەسەن كە لىسەر نەۋان دۇرەن ۋە لە كۇتەبەشە ژىئەنى مەۋۇ دەكەۋتە مەتەسەيەكى راستەقەنەۋە! چۇن نەم پەسە رەتەكخۇرەۋە ۋە مەرجەكانى لە كۇدى بۇماۋەكى ھەردو بۇۋنەۋەكەدا داتەلەۋە؟!

(۱) مەبەست لە پىكەمۇژان نەبە كە بۇۋنەۋەكە لە گەل بۇۋنەۋەكە تەرى جۇرەكى تە پىكەۋە بۇرەن ۋە سۇرد نازۇلەكە بىكەن

و. سىمىياسىي كۈنجان لە ئېلان چەند جۇرۇڭدا

Interspecies Coordination

كىشەي دياردەي مەخۇرى : **Parasitism**

۱۰% زىنمۇرە مەخۇرەكان لەسەر زىنمۇرانى تر دۇزىن و زۇرۇڭ لەم مەخۇرانە سوۋرى ژيانىان لەرئى دوو سەرچاۋى خۇراكىيەتە تەۋار دەكەن سەرچاۋىيەكى بىنچىنەي كە لە قۇناغى يىڭىيىشتىدا كە مەخۇرەكە تىيىدا دۇزى، ھەروەھە سەرچاۋىيەكى لاۋەكى كە تىيىدا خولى ژيانى تەۋار دەكات.

كەۋاتە نەم جۇرە مەخۇرە پەيۋەندى ئېۋان سى بوننۇمۇر نىشان دەدات^(۱)،
چۇن نەم پەيۋەندىيە لە ئېۋان نەم سى بوننۇمۇردا دروستلەيت؟!

ھەلتىلىكى سىمىياسىي :

دەكرى ئەم دياردە بايۇلۇجىيە سىمىياسىي ھەنمۇرانەي باسماڭكردن و داروينىيەكانيان يىتۋانا و دەستەۋىستان كىرەدە دابەش بىكىن بۇ دوو كۆمەلەي گەۋرە؛ كە بەكەمىيان ئىعجازىكى گەۋرە لە بىنچىنەي بەشەكانى ژيان(ھىمۇگلۇبىن و كلۇپۇفېل) و وردى ئىنجامدانى فەرمانەكان لەلايىن بوننۇمۇرانە(ناۋۇلە

(۱) تەگەر خولى ژيانى مەخۇرى بەلھارسيا ۋەك نەۋنە ۋەرىگىر، دەيتىن كە گونجائىكى گەۋرە ھەيە لە ئېۋان سى بوننۇمۇرەكە؛ كرم و بەلھارسيا(تېر و مى) و بەختىركىرى تېۋەندگىر(جۇرۇڭكى دىيارىكلو لە ناۋۇلە قەۋمەيەكان) و مۇۋ(خىزانى بىنچىنەي). گومان لەۋدا تىيە كە لە ھەر قۇناغىك لە خولى ژيانى كرمى بەلھارسيا چەند لايتىكى گونجان ھەيە كە پىۋىستى بەۋە ھەيە ھەر يەك لە ھەر سى بوننۇمۇرەكە ئاگادارى كىيىا و بايۇلۇجىا و فېزىيائى بوننۇمۇرەكەي تر يىتە تەننەت شىۋازەكانى ژيانى و عادەتە كۆمەلايتەيەكانىيى.

كۆچكەرەكان)، كۆمەللى دۈمەش گونجانى گەمەرى تىوان تىر و مەنى يەك
بوونەمەر و دوو بوونەمەر و مەنى بوونەمەر. نىتر چۆن دارۈننەكان نەم گونجان و
رىككەموتە تەفسىر دەكەن؟

كاتىك ھەندىك لە زانا و فەلمسوفەكان دىئەنەموت كە بىرۈا بە كەسانى تر
يىتن سەبارەت بە بىرۈكەمەك كە ھىچ بەلگىيەكى زانستى يان ەمەللى لىسەر
نەمىتە نەمۈا چەمەك و تارۈنكى بۇ دادەتەن (Give-a-name) ى لىتەن و
ۋا دەرەكەموت كە ھەقىقەتە، نىتر لىبرى نەمۈى كە گەتوگۆكە بە ناپراستەى
پراست و ھەلمى بىرۈكەكە بىرۈات، نەمۈا گەتوگۆكارەكان بە چەمەكەكەمە سەرقال
و رازى دەن!

دارۈننەكان نەمۈ شىۋازىيان بەكارەتتارە بۇ نەمۈى، كە نەمۈ گونجانە
سەرسۈپەتتەرە تەفسىر بىكەن كە باسماز كەد، دىتەن كە نەمۈ دەگەپتەمە بۇ
(پەرمەننى گونجەلۈى نىۋان بوونەمەرەكان Co-Evolution) و بىس!

شىۋازىكى تر كە دارۈننەكان پەنۈى بۇ دەن تا دەرۈرى پرىسك بىرۈامان
يىتەن كە ناتوان تەفسىرنكى لۈژىكىمان پىشكەش بىكەن دىتەن (بەم شىۋە
رۈۈدەلۈە Just-so) و بىس.

بۇنەمۈى كە گومەت بۇ نەمۈ نەمچىتە كە مەن خەمىكى گەلەكەردن يان
تۆمەت بەخىشەنەم، ھەمۈەا بۇ نەمۈى كە ۋا بىر نەكەمىتەمە كە نەمۈ سەدان
كەتەمى لە بازىرۈا ھەن و پەرمەننى ھەمەكى شىلەكەتەمە شىتەكى لۈژىكى
دەخەنەمۈ، نەمۈا چەتە دىتەكى بەلگەكانيان دەخەنەمۈ:

لە فەرمەتەمى زانبارەكان (دائرة المعارف) ى نەمىكى چاپى ۱۹۸۲ز دا
ھاتۈرە ((بە رىككەموت By accident- يان بە - تاقىكەردنەمە Experiment-
(دۆزۈلەمە) كە شەخزەرەكان سۈۈدىان ھەمە كە لىسەر بوونەمەرى تر دىتەن. لە
چاپى ۱۹۹۴ى مەسۈعەكەمە ھەردوۈ وشەى (دۆزۈلەتەمە) و (بە تاقىكەردنەمە)
سپارۈنەتەمە و وشەى بە رىككەموت مەلۈتەمە!!

ههروههها موسوعه‌ی (گینس) بۆ زیندمهران^(۱) باس لهوه دهکات و دهلیت:
 ((ئهوه دهگه‌په‌تمهوه بۆ په‌ره‌سهندنی گونجاو Co-Evolution)). ههروههها له
 کتیبی ((ناپا خودا یاری به زاری تاو له دهکات ۴ - Does God Play Dice?))، که
 له سالی ۱۹۹۷ز دهرچوه، نووسهر^(۲) دهلیت: یه‌کێک لهوه پرسانه‌ی په‌ره‌سهندنی
 به‌سهردا زالبهوه دیارده‌ی هه‌شه‌را ته خوێنمه‌کانی وهک (میشوله)یه.

له‌پاستیدا بوونی خوێن له مه‌مکداره‌کان و بوونی دهرزی له میشوله‌دا که
 توانای کونکردنی پست و مژینی خوێنی هه‌یه له دهره‌نجامی (په‌ره‌سهندنی
 گونجاو Co-Evolution) دا روویانداوه، نه‌وه‌ک به‌هۆی په‌ره‌سهندنی سه‌ره‌هۆی
 هه‌ر زیندمهرنێک جیاواز له زیندمهرنکی تر! کاتێک له دیداریکدا دهریاره‌ی واتای
 نه‌وه پرسیار له نووسهر کرا، له وه‌لامه‌که رایکرد و گوتی: بابچه‌یه سه‌ر بابه‌تی
 گرنه‌گر!!.

له‌وه‌ی رابورد ییتوانایی میکانیزمی په‌ره‌سهندنی داروینیمان سه‌لماند
 (هه‌له‌پزاردنی سروشتی له‌نیو بازدا نه هه‌ره‌مه‌کییه‌کاندا) له نه‌ه‌نجامدانی نه‌وه
 جۆراوجۆرتیبه‌ی له زیندمهراندا هه‌یه، نیه‌تاش کاتی نه‌وه هاتوه‌وه که (سنووری
 په‌ره‌سهندنی داروینی) بزانی، تا توانا که‌یمان بۆ دهرکه‌موت.

(۱) چاپی ۱۹۹۲ لاپه‌ره ۱۷

(۲) کتیه‌که هی زانای بیرکاری نییان ستیوارت lan Stewart، که له سالی ۱۹۸۹ز دهرچوه، تیایدا
 بنچه‌یه بیرکاریه‌کانی چه‌مکی پشویی Chaos باسه‌ده‌کات.

سنووردارىتى رۇلى پەرەسەندنى ھەرەمەكى:

لەژىر ئەو ناوونىشانەدا دوو پىسپار تاوتۇي دەكەين :

- پەرەسەندنى ورد گۆرپانكارى لە زىندەمردا ئەنجامدەدات، بەلام نایا بە
كەلەكەبوونى ئەو گۆرپانكارىيانە دەكرى زىندەمەرەكە بگۆرپن بۇ زىندەمورنىكى
تر(پەرەسەندنى ديار) ؟

- نایا تواناكانى پەرەسەندنى داروونى سنوورىيان ھەيە، ياخود بەشپوھەكى
رەھا توانای ئەنجامدانى ھەموو ئەو جۆراوجۆرتىيەى ھەيە كە لە زىندەمردا
بەدى دەكەين؟

داروونىيەكان دانانى سنوورنىكى جياكەرەو لەنىوان پەرەسەندنى ورد
Microevolution و پەرەسەندنى ديار Macroevolution رەتدەكەنەو،
وايدادەيتن كە دووھىيان بەھۆى كەلەكەبوونى يەكەمیانەو رپودەدات، بۆيە
وايدەيتن كە پەرەسەندنى ديار پىوتىستى بە ميكانىزمى تايبەت بە خۆى نىيە،
لە بەرامبەرىشدا، كۆمەلنىكى گەرەى بايۆلۆجىيەكانى پىپۆر لە بۆماوەزانى^(۱)
وايدەيتن كە ميكانىزمەكانى پەرەسەندنى ورد كە دىيانزانين ھەرچەند بەسەر
يەكەرە كەلەكە بىن بەس نين بۇ ئەنجامدانى پەرەسەندنى ديار و، ئەوھى كۆتايى
بەھۆى ميكانىزمگەلىكى تر رپويداوە كە ھىچيان دىبارەو نازانين.

پۆل نىررىخت (زانای بايۆلۆجيا و فەيلەسوف) ئەو رپوندەكاتەو كە
ميكانىزمى ھەلپژاردنى سروشتى لەنىوان بازدانە سروشتىيەكاندا شتىكى نوئ

(۱) لەرانە: E.s Zathmary · Goodwin- Richard Goldschmidt - John Maynard Smith
- Siegfried Schrerer

ناھييتە بوون، بەلكو ميكانيزمىكى كۆنترۇل كىردى كارايە، چونكى وا لەو سىستەمە دەكات، كە بوونى ھەيە كە خۇى لە گەل گۆرۈنكارىيەكانى ژىنگەدا بىگونجىيىت، رىك ۈك نەۋى كە كۆمپيوتەرى نۆتۇمىل كارى ماتۇرەكە رىكەخات كاتىك زياتر پىن لەسەر پەيدانى بەنزىن دادەگرى، كەۋاتە نەو ميكانيزمەنى دىيازىنن دىنە ھۆى مانەۋى باشترىن Survival of Fittest نەۋەك دەرەكتى باشترىن لە گۆرۈپانەكەدا Arrival of Fittest.

يەككە لە گەۋرە زاناکان كە ميكانيزمەكانى داروينىزمى نوئى رەتدەكەنەۋە (پىئىر گراسىيى)^(۱) يە. گراسىيى چەند تاقىكردنەۋەيەكى لەسەر ھەزاران نەۋى مىشۋولەى مىۋە (دروۋسۇفلا) نەنجامداۋە ۋ ھەموو نەۋە بازدانانەى دەكرى تىندا نەنجامداۋن، كەچى گراسىيى ھىچ بازدانىكى سوۋدبەخشى دەستەكەۋت، تەنانت بازدانە خراپەكان لە سنوورنىكى دىيارىكرادا رووياندا ۋ نەدەتوانرا تىببەرىندىرتن، ھەرەك چۆن ھەشەپاتە عەيىداركەرەكان بە خىرايى ۋن دەپرون لە دەرھىجامى ((رېنكخستى بۆماۋى (Genetic Homeostasis)) بىۋىيەى كە نەزۇك دەپرون ۋ زىادىيان نەدەكرەد.

ھەموو نەۋانە نەۋىيان سەلماندا كە ماحالە پەرەسەندىنى ورد بىيىتە ھۆى پەرەسەندىنى دىار.

(۱) Pierre Grasse: لە زانكۆى سۆرپۇن مامۇستاي بايۇلۇجيا بوو ۋ، سەرۆكى نەكادىمىيى فەرمىسى بوو بۇ زانستەكان ۋ سەرنوۋسەرى كارى مەۋسوعى گەۋرەى زانستەكانى نازۇل Traite de zoologie كە (۲۸) بەرگە. گراسىيى مەۋسوعەكە بە مەۋسوعى زانستەكانى ژيان ناۋدەبات ۋ دىلېت كىتەپكەم(پەرسەندىنى زىننەۋىران) ھىلى ھىرشەرى يەكەمى دۇ بە داروينىزمە.

توڙيندو ۽ هڪاني مايڪل ٻيھي:

مایکل ینی^(۱) به یه کتیک له گهواره زانایانی بواری بایۆلۆجیای بهشی دادهندریت که گرنگییان به لیکۆلینهوه له تواناکانی پهرسهندن داوه، زۆر لیکۆلینهوهی لهو باره‌دا نه‌نجامداوه و له کتیییکدا تۆماری کردوون به ناوونیشانی ((سنوره‌کانی پهرسهندن (The Edge of Evolution)). ینی له تاقیکردنه‌وه‌کانیدا تییینی نه‌وهی کردوه، که نه‌و گۆپرانکاریانه‌ی بازدا نه‌سروشیه‌کان له زینده‌وراندا نه‌نجامیانداوه پهرسه‌ندنی نه‌بوون Evolution (و هیچ شتیکیان نه‌نجامنه‌داوه)، به‌لکو ههرسه‌هاتو بوون Devolution له نه‌نجامی قوریانیدان به‌چهند به‌شیکی زینده‌ی زینده‌مه‌ره‌که. هه‌روه‌ک چۆن ینی ییتوانای هه‌ل‌بژاردنی سروشتی له‌توان بازدا نه‌ه‌په‌مه‌کییه‌کاندا سه‌لماندوه له ینکه‌تانی تاکه به‌شیک نۆی پرۆتین^(۲).

(۱) Michael Bohe: له تموری ناینددا دیناښین.

(۲) یک‌کِک له بڼو یا بڼگرتین تایید کړد نو ه‌ک‌انی بیڼی بریښی هو له زیاده‌کړنی ۳۰،۰۰۰ نموی به‌ک‌تیرا‌ک‌یا E. Coli، که ده‌ک‌انه تری‌ک‌ی ملیون سال له تم‌م‌نی م‌رو‌ف، نو بازو دان‌دی که له به‌ک‌تیرا‌ک‌یا دا نه‌ج‌ام‌ی‌دا‌و، بروه ه‌وی له کارکو‌ت‌ی ه‌مد‌یک له چالا‌ک‌ییه زی‌ند‌ییه گ‌رن‌گ‌ه‌ک‌انی تاب‌یه به بی‌ات‌انی چ‌م‌د به‌ش‌یک‌ی RNA که ب‌و ز‌و‌روون پی‌و‌ست و، به‌ک‌تیرا‌ک‌ س‌م‌و‌ای گ‌رن‌گی نو ه‌مد‌گاهه ک‌چی به‌ک‌تیرا‌ک‌ه ک‌ړ‌دی به ق‌ور‌ب‌انی، چ‌ون‌که نه‌ند‌از‌ی‌ه‌ک‌ی ز‌و‌ری و‌ز‌ی پی‌و‌سته.

له‌م‌شه‌وه بیهی گه‌یسته نه‌و دهره‌نجامه‌ی که په‌ر‌مه‌ن‌نی هه‌ر‌مه‌کی زین‌دوهران تیک‌ده‌ش‌کینیت و هیچ شتیکی سو‌دیه‌خش نه‌نجام نا‌دات.

به یکنی تر له تافیکردنموه گرنگه کانی بیجی نمو تافیکردنموه بوو که لسمر مشخوری مه لاریا نمنجامیدا، لباریموه دښت: مشخوری مه لاریا کومه مللانه یه کی درېرځایمن له گمل درمانه بکړو کانی که مړوږ دوزیو تېم، که گرنگریان Chloroquine ، همدنیک له ناکه کانی مشخوره که بهرگریان له دزی درمانه کان پمیلادو، نهمه ش لعرنی کرده قوربانی به شیک له کودی بزموا هیه کی، لمر استیدا بهرگریه که درمجامی کرداری شان بوو نهو که بنیاتان. سهرپای له دایکیمونی هده بلوون مشخوړ لمو شونتانه دا که مه لاریان تیدا بلاره به درېرځای پمنجا سالی رابردو تعنانت تا که پروتستیک، نوی لمو مشخوړانه درنه کهوتوه

خوتنەرى بەرئز :

لەو تەوەرەيەدا بۆمان دەرگەوت كە:

داروينىزم = پەرەسەندنى بايۇلۇجى + ھەرەمەكتى

ھەرەھا بە كورتى بەلگەكانى زانستمان لەسەر بنچىنەى ھاوېشى زىندەموران خستەپروو. ھەرەك چۆن بەلگەمان لەسەر يىتوانايى ھەرەمەكتى لە پىشەوايىكردنى شەمەندەفەرى پەرەسەندندا خستەپروو، كە خۆى دەمىنئەتەو لە نەنتىيەكانى تۆمارى ھەفرىياتەكان كە تا ئىستا دۆزراونەتەو، كە راستەوخۇ دىدى ئەويان گۆرپى لە بەرامبەريدا؛ لە بەلگەى لەسەر ھەرەمەكتى بۇ دژەكەى، ئەو فىلەشى ناشكرا كرد كە ھەلئاردنى سروشتى لەنيوان بازدانە سروشتىيەكاندا ھەليگرتەو، ھەرەھا ئەويش كە پەرەسەندنى داروينى تەنيا لە چوارچۆوى پەرەسەندنى ورددا دەمىنئەتەو و لە بەرامبەرئەنجامدانى پەرەسەندنى دياردا يىتوانايە. ئەمەش جگە لە دانئان بە پەرەپىسەندنى خودايى ئاراستەكراو ھىچ بوارنكى تر ناھىلئەتەو.

سەرپراى ئەوەش، داروينىيەكان زياتر لە دەمارگىرى دىندارە ئوسۇليە تەوندەپروەكان بۇ ئايىنەكەيان بۇ مەزھەبەكەيان دەمارگىرن! تا ئەو ئاستەى داروينىزم لەلاى ماددىگەراكان بۆتە پىرۆزترىن پىرۆزى كە ئاكرى خاۋەن عەقلە رەخنەگريەكان بەلايدا بېچن، بەتايبەت دواى ئەوەى دەرەفەتى ژيانيان بۇ رەتكردنەوەى دانئان بە خوداى بەدىيەنەر لە داروينىزمدا دۆزىيەو.

كەواتە، دواى ئەوەى داروينىزم گرىمانەيەكى زانستى بايۇلۇجى بوو، لە ئىستادا بۆتە بنەمايەكى غەيبىي يىباۋەپى كە ھەموو گەردوون دەرگرتەو، ھەموو پىيۇستى و پەيوەستىيەكى ئايىنى لەسەر مرؤف ھەلئەگرت. بەمەش (داروينىزم) يان (پەرەسەندن) بۆتە فەلسەفەى دژ بە ئايىن، بەلكو بۆتە خودايەكى بەرجەستە، كە موريەكانى وەك ھىزىكى راستەقىنەى گەردوون سەيرى دەكەن.

گەورە فەلەسوفى نەمىرىكى ئالفىن پلاتىنگا لە كىتەپ ناوازەكەيدا: (أين يكمن الاختلاف)^(۱) دا چەمكىنى زۆر گرنگ دەخاتەرۈۈ، تىايدا بەرەكە لەزىر بىيىباۋەران دەردىتت لە پىرسى نكۆلىكردن لە بوونى خودا، سەرنجى بەدە كاتىك دەلىت: ((لە راستىدا ھەقدىيەكى قوۋل لە نىوان بىباۋەرىي و سىنارىيۇ پەرەسەندىدا بوونى ھەيە بەو شىۋەيەكى بىردۆزى داروين بۇمانى وىنا دەكات!!)).

پلاتىنگا ئەو چەمكە شىدەكاتەۋە و دەلىت: ((لەپىتتاۋ ئەۋەي كە دەرك بەو ھەقدىيە بىكەين ۋەرە با پىكەرە سەرنجى بىردۆزەكەي داروين بەمەين، بۇ ئەۋەي جىاۋازى بىكەين لە نىوان چەمكە زانستىيەكانمان و لىكەۋتە فەلسەفى و ئاينىيەكان بىكەين كە زۆر كەس بەھۇيانەۋە بەلارپىدا چۈۋە. بىردۆزەكە باس لەۋە دەكات كە ژمارەيك بازدانى سودبەخش لە كاتىكى گونجاۋدا روويانداۋە و بۆتە ھۇي پروۋدانى پەرەسەندىكى جۋانتر لە خەيال و، كۆدى بۇماۋىي خانەي بەكەم زۆر گونجاۋبوو بۇئەۋەي بىيىتە پىشەين بۇئەۋە جۇراۋجۇرتىيە گەۋرەيەي لە زىندەۋرەندا ھەيە، ھەرۋەھا ھەندىك پروۋداۋى سىروشتى گەۋرە روويانداۋە كە رىنگاى بە لەناۋچوونى ھەندىك پەگەزى دىيارىكراۋ دا بۇ ئەۋەي رىنگا بۇ پەگەزى تر خۇش بىكات^(۲))).

ئەۋەي باسمان كىرد ئەۋە دەردەخات كە ئىمە بىردۆزىكى زانستى رىژدارمان ھەيە و بەلگەي خۇي ھەيە، بوونى دىزاين و پلان و مەبەست و ئامانچ و شۈنكەۋرتنى سىنارىيۇيەكى دىيارىكراۋ دوۋپات دەكەنەۋە، سەمەراي ئەۋەش گەلانى تر ھاتوون و دەرەنجامى فەلسەفىيان بۇ زىادكردۋە كە بانگەشەي ھەرەمەكىتى پروۋداۋەكان دەكەن (بە تايىبەتى بازدانەكان) بەمەي ئەۋەي ھىچ بەلگەيەكىان ھەيىت!!)).

(۱) Where the Conflict really lies, Oxford University press, 2011.

(۲) دىك كەۋرتنى نەمىزەكىكى زەبەلاخ بۇ سەر زەۋى پىش ۶۵ مىليۇن سال و، بوۋە ھۇي لەناۋچوونى خۇشكە زەبەلاخەكان (داينەسۇرەكان)، ئەۋەش رىنگاى بۇ دەرەكەۋرتى مەمكىدارەكان خۇش كىرد.

زانای حه فریاته کان و گه و ره زانای بایؤلوجیا ستیفن جای گؤلد به شیویه کی گالته جاری گوزارشت له تیکموتنی داروینییه کان ده کات و ده لیت: یان نه وتا نیوهی هاوکاره کانم زؤر گیلن یان نه وتا داروینیزم پره لهو چه مکانهی که له گهل ناییندا دیتنه و ههروه ها نهو چه مکانه ش که له گهل بیباوه پیدا دیتنه و.

پوختهی قسان نهویه که نهو باوه پرهی بیباوه پره کان و دینداره نوسولیه توند پوه کان هه یانه به وهی که پهره سندن له گهل خوا به تیدا تیکه گیرت ده گه پیتنه و بز هه له به کی مهنه جی بنچینه می، چونکه نه وان واده زان که خودا و پهره سندن بایؤلوجی جیگروهی دژیه کن Mutually Exclusive Alternatives، واتا داننان به یه کیکیان ره تکرده وهی نه وی تر یانه، له راستیدا نه و به هیچ جور تک جیگای قه بول کردن نییه، مه گهر خودا و پهره سندن بچه ژیر باری هه مان ناستی ته فسیر کردنه و، نه مه ش هه له به کی پروون و ناشکرا به. چونکه پهره سندن (میکانیزمیکی بایؤلوجیه)، به لام خودا (بکهری یه که مه و بوونیکه راسته قینهی هیه)، که (سه ره پرای کاره کانی تر) به کرداری دیزاین و به دیه تنانی میکانیزمه کان هه لده ستیت.

له به رنه وه داننانمان به وهی که خودا کرداری پهره سندن ناپراسته کردوه تاکه چه مکه که توانای کؤ کردنه وهی میکانیزمه که (که بریتیه له پهره سندن و زانست سه له اندوویه تی) و بکهری یه که مین که نهو میکانیزمانه ی به دیه تناون.

تەھەرىھە ھەتھە

دیزاین و پەرەسەندن لەنێوان خۆدا و بلیاھەزیدا

﴿إِنَّمَا أَمْرُهُ إِذَا أَرَادَ شَيْئًا أَنْ يَقُولَ لَهُ كُنْ فَيَكُونُ﴾ ٨٢ یس: ٨٢

واتە: (بێگومان ھەر کتێک فەرمانی خوا دەرچوو، ویستی شتێک جێبەجێ بکات و بیهێنێتە دی، پێی دەلێت ببە، ئەویش دەستبەجێ و بێ دواکەوتن پێش دێت و ئەنجام دەدرێت و دروست دەبێت).

((لە سەرەتادا وشە کە بوو)) - سفر التکوین -

((لە سەرەتادا زانیارییە کە Bit بوو)) - بیردۆزی زانیارییەکان -

پێش نزیکەی دە ساڵ، چەمکی (دیزاینی زیرەکانە) بۆتە بیردۆزێکی زانستی کە پەیدا بوونی زیندەبەرمان تەفسیر دەکات. بیردۆزە کە باس لەو دەکات کە ئەو بوونەبەر و بەشە ئەندامییانەی لییان پێکھاتوون بۆ بەدیھاتن و مانەویان و کارکردنیان پێوستییان بە بوونی زیرەکییە کە ھەیە، ھەرچەمەکی ئاتوانێت تەفسیری بکات. ئەو چەمکە درێژبۆتەو تا ھەموو زانستە جیاواژەکان لەخۆبگرێت، وەک پەیدا بوونی گەردوون و زیرەکی مڕۆف.

چه مکتبی تر بوونی ههیه که به دیزاینی زیره‌که‌وه ده‌به‌سترته‌وه، نه‌ویش ((پهرسه‌ندنی ئاراسته‌کراو))، به واتای نه‌وه دیت که پهرسه‌ندنی زینده‌وران له خانای سهره‌تایه‌وه بۆ نه‌و جو‌راو جو‌رتیه‌ی له ئیستادا له جیهانی زینده‌وراندا بوونی ههیه به‌هۆی ئاراسته‌کردنیکێ زیره‌کانه و به تواناوه نه‌جامدراوه. هه‌ره‌مه‌کتیی ناتوانیت نه‌جامی بدات.

لایه‌نگرانی چه‌مکی ((دیزاینی زیره‌ک)) له پۆژناوادا هه‌ولده‌من خۆیان به‌سه‌ر (دیزاینه‌ری زیره‌ک) هه‌وه نه‌به‌من که خودایه؛ چونکه نه‌و کاره‌یان خسته‌پوو و ته‌رچه‌که‌یان (نایا گه‌ردوون و ژیان و زینده‌وران پتو‌ستی‌یان به زیره‌کی هه‌یه یاخود هه‌ره‌مه‌کتیی توانای نه‌وه‌ی هه‌یه که به‌دی‌یان بیتت؟) له ته‌رح و خسته‌پوونیکێ زانستیه‌وه که ده‌کرێ بخرته ژێر وردی‌نی زانستی ده‌گوازته‌وه بۆ بواری نایین و خوای به‌دی‌هتەر، که ماده‌دیگه‌راکان به‌ده‌رچوونیکێ راشکاوانه‌ی ده‌زانن له عه‌قل و زانست و چوونه ژێر چه‌تری شته غه‌یبیه‌کان.

له‌و ته‌مه‌ره‌یدا هه‌له‌ستین به‌تاوتو‌نکردنی هه‌ردوو چه‌مکی دیزاینی زیره‌ک و پهرسه‌ندنی ئاراسته‌کراو و، به‌درو‌خسته‌وه‌ی به‌لگه‌کانی بی‌باوه‌ران له‌ دژی هه‌ردوو چه‌مکه‌که و، زانی‌نی ناستی به‌لگه‌بوونیان له‌سه‌ر بوونی خودا.

نه‌گه‌ر گه‌شتیکت نه‌جامدا، سه‌رنجی هه‌مه‌و نه‌و شو‌نانه‌ت دا که بۆی ده‌پۆی، نه‌وا تیبینی ده‌که‌ی، که عه‌قڵی سه‌رو‌ف و زیره‌کیه‌که‌ی و توانای دیزاینکردنی له‌ پشتی زۆر شته‌وه و ستاوه.

نه‌و میوانخانه‌یه‌ی لێده‌مینیته‌وه و هه‌رچی تیایدا هه‌یه: ژووره‌کانی، چیشتخانه‌کانی، هۆله‌کانی، هه‌وزه‌کانی مه‌له‌وانی... نه‌و دوکانانه‌ی بۆ کڕینی دیاری روویان تیده‌که‌ی و، خوودی دیارییه‌کان.

رنگا و بان و توونله‌ گه‌وره‌کان که به‌ دیزاین و ته‌کنیکیکێ وه‌ها دروستکراون که نه‌به‌پری سه‌لامه‌تی فه‌راهم بکهن.

ھەرۋەھا، نامىرازەكانى گواستەنەۋە كە بەكارىان دەھىنىت؛ فېۋكە، كەشتى، شەمەندەفەر، ئۆتۆمبىل، ھەرۋەھا نامىزەكانى پەيۋەندىكردن ۋەك تەلەفۇن و ئىنتەرنىت.

ھەموو شىتەك، ھەموو شىتەك، ھەموو شىتەك.

بەلام ئايا نىشانەكانى دىزايىن تەنيا لەو شتانەدا دەيىرنىن كە مەۋۇف بەدەيىتاون؟

ئايا نىشانەكانى دىزايىن لە سەروشتى دەۋرۋەرتدا بەدەيىناكەي؟

لەۋانەيە نىشانەكانى دىزايىن لە شاخىكى زەبەلاھدا يان لە شەپۇلەكانى دەريادا ياخود تەپۇلكە لمىيەكانى بىباباندا بەدەيىنەكەي، نەگەر بەراۋردى بەكى بەگۈلنىكى رەنگاۋرەنگى بۇنخۇش يان بە جۇگەلە ئاۋىك كە بەناۋ باخىكدا دەۋرات. نەخىر، لە راستىدا نەميان و نەۋيان نىشانەي دىزايىن و زىرەكيان ھەلگەرتۈۋە، نەگەر بە قوۋلى لىيان پىروانىن و بىريان لىيەكەيىنەۋە و لەو ياسايانە تىبگەين كە لىيان پىنكەتاون.

بەلام، بۇچى ھوكىمان دا بە بوۋى دىزايىن لەو دروۋستىكراۋانەي مەۋۇف دروۋستى كىردوۋن و بەسەر دىياردەكانى سەروشتدا؟ ئەۋانەي گىرنگى بە چەمكى (دىزايىن Design) دەدەن، ھەستاون بە گەپان بەدۋاي نىشانەكانى دىزايىن لە ھەموو شىتەكى دەۋرۋەرمەن، بۇنەۋەي چەمكەكە تەنيا لە ئارەزۋوكرىد و ھەستەۋە بگۇرەدەرت بۇ چەمكىكى زانستى، كە شىاۋى لىكۈلەنەۋە يىت. بەمەش ژمارەيەك خاسىيەتيان دەرھىتاۋە، كە نەگەر لە بوۋىتكدا بوۋىيان ھەبوۋ ئەۋا پىۋىستە بلىين، كە نىشانەي دىزايىنى بە مەبەستى تىدا ھەيە.

نیشانه‌کانی دیزاین له جیهانی زینده‌مه‌راندا :

نایه‌ته‌کانی قورنانی پیروژ سه‌رنجمان بۆ ئەوه راده‌کێشن که جیهانی زینده‌مه‌ران پره له سه‌یروسه‌مه‌ری بی سنوور^(۱). کتێبه‌کانی فیه‌له‌سووفه مسوڵمانه‌کان پرن له بیرکردنه‌وه و تیفکرین له‌و سه‌یروسه‌مه‌رانه‌ی له جیهاندا بوونیان هه‌یه، وه‌ک کتیبی (الحيوان)ی (الجاحظ) و نووسینه‌کانی نیبن خه‌لدوون و نیبن مسکویه. پێش نه‌وانیش فیه‌له‌سووفه‌کانی یۆنان به‌تایبه‌تی ئەفلاتون و نه‌رسق دهرکیان به هه‌مان واتا کردبوو. هه‌رچهند زانست زیاتر پێشبه‌کووت دهرکردنمان به‌و شته سه‌رسوهرینه‌رانه زیاتر ده‌یت که سنوورنکیان نییه.

ته‌نانه‌ت پێشه‌وای ییناوهره نونه‌کانیش ریچارد دۆوکنز نکۆلی له بوونی نیشانه‌کانی دیزاین ناکات له جیهانی زینده‌مه‌راندا، نه‌وه‌تا زانستی بایۆلۆجیا به‌وه پێناسه ده‌کات که (بریتیه له لیکۆلینه‌وه له شته زیندووه ئالۆزه‌کان، که هه‌ستیکی وامان پێده‌دات که بۆ نامانجیک دیزاین کراوه)^(۲)، هه‌روه‌ها له یه‌کێک له وتاره‌کانیدا ده‌لێت: ((له راستیدا زینده‌مه‌ران به ئەندازمه‌کی زۆر وا دهرده‌که‌ون

(۱) ﴿سَرَّيْهُمْ مَخِيتَاتٍ فِي الْأَفَاقِ وَفِي أَنْفُسِهِمْ حَتَّى يَبَيِّنَ لَهُمْ أَنَّهُ الْحَقُّ﴾ فصلت: ۵۳. واته: به‌لگه‌کانی خۆمانیان له ئاسۆکان و دهرویناندا نیشان ده‌دین، تا بۆیان ناسکرا ده‌یت که خوا و ریازه‌که‌ی حه‌قه.

﴿وَلَنْ لَّكُمُ فِي الْأَنْعَامِ لَعِبَةٌ شَتَّى كُرِّمَاتٍ فِيهَا يُطَوَّرُ مِنْ بَيْنِ قَرْنٍ وَدَرِّ بَنَاتٍ خَالِصَاتٍ أَهْلًا لِلشَّارِبِينَ﴾ النحل: ۶۶. واته: به‌راستی له حه‌یواناندا به‌ند و چاوپووناکێ هه‌یه بۆ تێوه. نه‌وه‌تا تێمه له‌وه‌ی که له سکی نه‌و جینه دهرنه‌چن له مابه‌عینی پیسی و خوێندا شیرنکی سافی گه‌واراتان دهرخوارد نه‌دین بۆ نه‌وانه‌ی شیر نه‌خۆنهره.

﴿أَفَلَا يَنْظُرُونَ إِلَى الْإِبِلِ كَيْفَ خُلِقَتْ﴾ الفاشیه: ۱۷. واته: نه‌وه بۆ سه‌یری وشتر ناکهن که چۆن خولقێناره‌؟

که دیزاین کراون^(۱) - سەرنجى ئەو بەدە که دۆڭکنز و بىياۋەرەکانى تر جەخت لەسەر وشەى (وا دەردەکەوت) دەکەنمە Strong Inpressing of Design. بە ھەمان شێو سىر فرانسىس کرىک بەو بەلاريماندا دەبات که ھەستکردن بە دیزاین حەقىقەت ناوڤروو دەکاتەو! دەلیت: لەسەر زاناياىنى بايۆلوجى پىتۆستە ھەمیشە ئەو بىرى خۆيان بخەنمە که ئەو بىر دەيىنن دیزاین نەکراو، بەلکو بەرھەمى پەرەسەندنى داروينیە!

سبحان الله!! ئەگەر شتێک شێوێ وەک مراوى وايت، وەک مراوى بىروات، دەنگىکى وەک مراوى دەربىکات، نىتر بۆچى نەلین که ئەو مراویە؟! بۆچى ماددەگەراکان پىداگرى لەسەر ئەو دەکەن که ئەو تەنیا لە مراوى دەچىت؟ بۆچى پىداگرى لەسەر ئەو دەکەن که مېکانىزمى پەرەسەندنى داروينى ھەرھەمەکى و کۆترەنى خالى لە ھەموو زىرەکیەک تەواناى بەدەيىتەنى ئەو ئالۆزىيە سەرسۆرھىتەرەى ھەيە که لە جیھانى زىندەمەراندا بەدى دەکەن؟!.

بۆونەوەرەن (وا دەردەکەون که دیزاین کراون) چونکە (لە راستیدا دیزاین کراون).

گومان لەویدا نییە که نۆلێکردن لە دەرکەردنى بەدەيى بەوێ که مراوى مراویە پاشخانێکى ئایدۆلۆجى بىياۋەرەى ھەيە. ئەوێش لە قسەى بىياۋەرە دانیل دینیت^(۲) بە ڕوونى ديارە کاتێک دەلیت: ((داروين جیھانىکى پەر لە گومانى بۆ بەجیھىشتوون، مېکانىزمىکى بۆ بەدەيىتەنى دیزاین لە بشىريەو بۆ خستوونەتەرپو بى ئەو بى پىتۆستى بە عەقلىک ھەيت)). دینیت بىرۆکەکەى داروين وەک ترشە سووتىتەرەکان ھەژمار دەکات که ھەموو بىرۆکەکانى پىش خۆى سووتاندووە، چونکە لە برى ئەو بى بلیت ماددەى گەردوون و ھەموو ئەو شتانەى تىیدا ھەيە بەرھەمى عەقلىکى دانايە، دەلیت عەقل بەرھەمى ماددەى گەردوونە! لەپێى کردارێک که عەقلى نییە، ناپاستەکراو نییە و ھىچ نامانجىکى نییە!

(۱) وئارەکە Royal Institution Christmas Lectures. 1991

(۲) Darwin's Dangerous Idea نۆسىنى Daniel Dennit

نه گهرچی به لگه‌ی دیزاین پیش زیاتر له دوو هزار سال خراوتته‌پروو^(۱)، به پئی ژیارستانییه ته کان و سهرده مه کان چهنده ها شتوازی و مرگرتوو، نهوا نیمه لهم تموره مه دا باس لهوه ده کمین که چون زانستی نوئی له پئی (بیردۆزی زانیارییه کان) به لگه کۆتاییه کانی خستۆته‌پروو که ناتوانی پووچه ل بکرنهوه، شهوش پیوستی بوونه وهره به دیزاینه رنکی زیرهک.

(۱) فمیل سوف و سیاستمداری رۆمانی سیرۆ Cicero (۱۰۶-۴۳ پ.ز) رنکخراوی جوولهی نسته‌تیره و هه‌ساره‌کانی به نامیرنک چواندوره که به وردی و زیره‌کانه دیزاین گراوه و، له‌مه‌شوه شهوش هه‌لنجاره که ناسانه‌کان و هه‌موو شهوش رنکخراوییه تیاندا هه‌یه پیوستییان به دیزاینه رنکی ناسمانی ورد و زیره‌کانه هه‌یه.

بىردۆزىم زانىيارىيەكان

Information Theory

لە ژيانى پۇژانەماندا وا راھاتووین کە ھەر کەسێكى پې زانىيارى و خاوەن زانىيارى قوول بېنین بە زیرەك وەسفى دەكەین، پەسپۆران دەلێن کە زانىيارىيەكان (چەندىتى و قوولئى و چۆنىەتى رەفتارکردن لە گەلێدا) بەلگەيە لەسەر زیرەكى، لەرێپەو بە پێوانەکردنى زیرەكى چەند تاقىکردنەوێهەکیان داپشتووە.

ئەو بەلگەنەى پەیدا بوونی ژيان پێشکەشى دەکات (کە لە تەوهرى پێنجەمدا باسمان کرد) بەشێوھەكى ناپاستەوخۆ ئەو دەسەلمێن کە زیرەكى و دیزاین و مەبەست لە بەدیھاتنیان بوونی ھەبە. پاشان شۆرشى زانىيارى، کە ئەوێمان دەرخت ئەو زانىيارىيەنەى لە دیاردەى ژياندا بوونیان ھەبە بەشێوھەكى (ناپاستەوخۆ) ئەو دەسەلمێن کە زیرەكى و مەبەست و دیزاینیان تێدا ھەبە و، ئەوھش بە شێوھەكى راستەوخۆ ئاماژەن بۆ خودای بەدیھتەر^(۱).

(۱) ئەو تەوهریە، کە تايیدا باس لە پرسى چارەسەرکردنى (چەمكى زانىيارىيەكان) دەکەین، بەھێزترین (و لەوانەى قورستى) تەوهرەکانى کتیبە کە یت، چونکە بەلگەکانى نوێترین و بەھێزترین و یەکلاکەرەوهرترین ئەو بەلگەنە کە زانست پێشکەشى کردوون لە بواری بەلگەھێنانەو لەسەر خواپەتتى.

زانیارییه کان بنچینه :

پۆل دیتیز له کتێبه کهدا New Scientist دا دهلیت: نێمه وا راهاتوین که به جۆرنک سهیری جیهان بکهین که له تهنۆلکهی مادده پیکهاتوه، زانیارییه کان دیاردیه کی لاوه کین و سهر بهو تهنۆلکه و به شانهن. به لām بهم دوا ییانه بۆ چوونه که گۆرپاوه، چونکه به جۆرنک سهیری بوون ده کهین که زانیارییه و مادده هاتوه بهرجهستهی بکات، له بهر نهوه دوا ی نهوهی وهک دیاردیه کی فیزیایی سهیری گهردوونمان ده کرد و وهک دیاردیه کی کیمیایی سهیری ژیا نمان ده کرد، له نیستادا وهک دوو دیاردهی زانیاری سهیریان ده کهین. فیزیاناسی بهرستانی جۆن ویلەر^(۱) به کهمین کهس بوو که له سالی ۱۹۸۹ز دا نهو چه مکهی خسته پوو، کاتێک گوتی: سهی نهوه فیژدهیین که چۆن به زمانی زانیارییه کان له فیزیا تیده گهین.

له راستیدا نه م چه مکه شتیکی نوێ نییه، چونکه قورثانی پیرۆز پیمان دهلیت که خودا هه موو شتی که به (وشه ی) (گن-بیه) به دیدیتیت، ههروه ا ته ورات پیمان دهلیت که بنچینه (وشه که) بوو.

له راستیدا وشه که کۆدی واتایه، په یوهندییه، فهرمانه، زانیارییه که که توانای به دیهینانی ههیه. وشه بنچینه کهیه، چونکه نه گه ر مادده / وزه شوئنی به دیهینراو بکه ویت، نه و وشه شوئنی به دیهینتهر ده که ویت.

له بهر نهوه نێمه با و پرمان به وه ههیه که بوون له بنه ره تدا بوو ئێکی زانیاریانه بووه له زانستی خودادا، پاشان به وشه ی (گن-بیه) له بوونی ماددی

(۱) John Archimald Wheeler: (۱۹۱۱-۲۰۰۸ز) زانیای فیزیای تیۆری، نه مریکیه، توانی گرتگیان به بیردۆزی رزژی له ویلا یته په کگرتوه کاندای بیرو ئیتیه وه له دوا ی جهنگی جیهانی دووم.

بهرجه‌سته‌دا دیته‌بوون^(۱)، به‌مه‌ش ماده‌ده بۆته به‌رجه‌سته‌کاری بوون و وجودی زانیاری ناماددی.

نهمه واتای نه‌ویه، که مرۆڤی به‌دیها‌توو له‌گه‌ردووندا (نوتیه)، به‌لام له‌همان کاتدا له‌زانستی خودای قه‌دیمدا (ئه‌زلییه)، حاشا که زانستیک له‌زانستی خودا نو‌تر ییت و به‌سه‌ریدا زالییت.

زانیاریه‌کان چین و چۆن پێوانه‌یان بکمن :

له‌به‌کاره‌ینانی پۆژانه‌ماندا وا راهاتووین بڵین: زانیاریمان بۆهات، زانیاریمان وهرگرت، زانیاریمان پێدا. له‌به‌رئه‌وه‌ وشه‌ی زانیاریه‌کان وه‌سفی شت‌گه‌لێک ده‌کمن که پێشتر نه‌مانده‌زانین و ئیستا دیانزانین، به‌مه‌ش زانیاریه‌کان به‌وه‌ وه‌سف ده‌کرن که له‌ ناست(پله‌ی) دڵنیانه‌بوونمان که‌مه‌که‌نه‌وه‌.

له‌وانه‌یه‌ قورسترین کیشه‌ که له‌کاتی مامه‌له‌کردن له‌گه‌ل زانیاریه‌کاندا رووبه‌روومان ده‌بێته‌وه‌ بریتی ییت له‌ چۆنیه‌تی دابه‌شکردن و پێوانه‌کردنی، بیردۆزی زانیاریه‌کان گرنگی به‌وه‌ داوه‌، تا ئه‌و ناسته‌ی که گه‌وره‌ترین ده‌ستکه‌وته‌کانی بریتی بوو له‌ دانانی میکانیزمی چه‌ندایه‌تی(واته‌ نه‌ندازه‌)ی زانیاریه‌کان. با پێناسه‌ی زانیاریه‌کان و به‌شه‌کانی و پێنگه‌ی پێوانه‌کردنی به‌دوو نمونه‌ روون بکه‌ینه‌وه‌:

ئه‌گه‌ر چوینه‌ میوانخانه‌یه‌کی به‌چووک که له‌ هه‌شت ژوور پێکهاتوو، پێشتر ژورومان نه‌گرتیوو، ئه‌وا ئه‌گه‌ری ئه‌وه‌ی که له‌ ژوورێکی دیاریکراودا نیشته‌جی ببین بریتیه‌ له‌ ۸/، ئه‌و ئه‌گه‌ره‌ش پێوانه‌یه‌کی راسته‌وخۆیه‌ بۆ دڵنیانه‌بوونمان.

(۱) ده‌کرێ ئه‌وه‌ به‌ شیوه‌ی ئه‌و باڵه‌خانه‌یه‌ به‌چوونی که له‌ میشکی ئه‌ندازیارێکدا بوونی هه‌یه‌، ئه‌وه‌ بوونیکی زانیاریانه‌یه‌. پاشان ئه‌ندازیاره‌که‌ باڵه‌خانه‌که‌ به‌ چه‌ند ناستیکدا دێنێته‌ بوون، که به‌ وشه‌ی ئه‌ندازه‌ی(سکیتج). پاشان به‌ نمونه‌ (ماکیت) پاشان له‌سه‌ر رووی زه‌مینی واقیعدا جیه‌جی ده‌کرت.

ههروهه دهكرێ نه‌دازه‌ی زانابریه پنیسته‌كان بۆ نه‌هیشته‌نی گومان به شتیکی تریش دیاری بکرت، له‌ پێگه‌ی ژماره‌ی پرسیاره‌ راسته‌وخۆ‌كان (که به‌یه‌کێک له‌ وه‌لامه‌کانی به‌لێ یان نه‌خێر) وه‌لامیان ده‌درتیه‌وه‌ و، پنیسته‌ بۆ زانینی نمو‌بابه‌ته‌ نمو‌پرسیاره‌نه‌بخرته‌روو. له‌ نموونه‌که‌ماندا ده‌بینین که (ژماره‌ی ژووره‌که‌) له‌ رێی هه‌شت پرسیاره‌وه‌ (به‌ نه‌دازه‌ی ژماره‌ی ژووره‌کانی میوانخانه‌ بچوکه‌که‌) ده‌لێدا ده‌کرته‌وه‌، که‌ ته‌نیا به‌ (به‌لێ و نه‌خێر)یش وه‌لام ده‌درتیه‌وه‌، به‌ زمانێ زانابانی بیرکاری ده‌لێن:

با ٺهڻ ۽ ڇهه مکھ لھسار نموننھيہ کي تر جيٽھ جي بکھين:

نه گهر نامدیکه بۆ مۆبایله که مان بیت، به زمانی ئینگلیزی نووسراییت و ۲۶
 پیت + سپهیس = ۲۷ رهمز، ئەوا نه گهری ئەوهی که هه‌ریه کیک له و ره‌مزه‌مان
 بۆ دهر بچیت (با پیتی A بیت وهك نموونه) بریتیه له ۲۷/۱ و، له به‌ردهم هه‌ر دوو
 پیتی به‌دوای یه کدهاتوودا دوو نه گهر هه‌یه (که به‌شیکه له نامه که یاخود نا)،
 به‌مه‌ش ئەو زاناریانه‌ی هه‌ر پیتیک زیاده‌کات = \log_{27} واتا لۆگارتمی

ژمارە (۲۷) بۇ بنچىنەى (۲) و يەكسانە بە تىزىكەى ۴.۷۶. بەمەش نامەيەك بە درىژى m لە رەمز زانىارىمان بۇ دەگوازتەو بە ئەندازەى $mLog_2 27$. ئەگەر يىتو نامەكە سەرەراى پىتە ئەبجەدىيەكان ژمارەشى تىدايت، ئەوكاتە ۲۷ رەزمان دەيت (۲۷ پىت + ۹ ژمارە + سفر)، ئەوكات ئەو زانىارىيەئەى پەيامەكە بۇمان دەگوازتەو $mLog_2 37$ دەيت.

لەو دوو نمونەيدا ژمارە (۲) پۇلىكى سەرەكى دەگىرت (بەلى يان ئەخىر). لە زمانى كۆمپيوتەرىشدا بۇ ناماژەکردن بۇ ھەر پىتىكى زمانەوانى دوو رەمزى (۰، ۱) بەكاردىتىن، لەبەرئەو پىنج رەمز لەو رەزمانە بەسن بۇ گوزارشتکردن لە ۲۷ رەمز كە زمانى ئىنگلىزى لەخۆيگرتوون. بەمەش بۇ نمونە:

(سپەيس=00000, 00011=C, 00010=B, 00001=A)...

جۆرى زانىارىيەكان:

زانىارى رەمزى ^(۱) Semantic، و زانىارى پىنكەتەى ^(۲) Synthetic

وادابنى كە ئەو پەيامە كە درىژىيەكەى ۱۶ پىتە بۇ مۇبايلەكەت ھات:

ZXXTRQ NJOPW TRP ناوەرۇكى زانىارى ئەو نامەيە برىتییە لە $Log_2 16$ بىت Bits.

لەوانەيە بلىنى بەلام مەن ھىچ لە زانىارىيەكانى نامەكە تىنەگەيشتم، منىش بەو ھەلاەت دەدەمەو كە: لەوانەيە رەمز و كۆدكرايت، ئەو ھەسەستەكەيە. ھەموو نامەيەك واتاى ھەيە ھەتا ئەگەر لەرئى كۆدیشەو يىت چونكە زانىارى

(۱) Semantic: لە وشەيەكى يۆنانى داتاشارو ە، بە واتاى (رەمزىكە بۇ واتايەك) دىت.

(۲) Synthesis: لە يۆنانيدا بە واتاى بنچىنە يان پىنكەتە دىت. لىرەشدا بىواناى ئەو دىت (كە بنچىنە يان پىنكەتەيەكە كە رەمزىكە نىيە بۇ واتايەك).

رەمىزى ھەلگىرتوۋە كە نامازىن بۇ واتايەك. ئەگەر نامەكەش بەھىچ جۇرتك واتاي نەبوۋ، ئەوا پىنكەتەيەكە كە رەمىز و نىشانە نىيە بۇ ھىچ شىتېك، سەرەپراي ئەۋەش لە دىدى بىردۆزى زانىيارىيەكان ھەمان ئەندازى زانىيارى ھەلگىرتوۋە، ئەۋەش جىنگاي سەرسورمانە، چونكە ئىمە زانىيارىيەكانمان بەۋە وەسفەرد كە ئەندازى دۇنيانەبوونمان كەمدەكاتەۋە، بەلام زانىيارىيە ئاۋتەكان (التركيبية) شىتىكى لەو جۇرە نەجامنادەت).

بىر لەۋە بكمە، كە پۇژانە لەرپى تەلەفۇنەۋە پىتدەگات، لە يەك كاتدا دەكرى چەند زانىيارىيەكى جۇراوجۇرت پىنگات، دەنگى، فاكس، زانىيارى ژمارەيى تەنەتە تەشۋىش، كە ھەندىك لەو زانىيارىيە واتادارن بۇ ھەندىك و پىۋاتان بۇ ھەندىكى تر، بۇنمۇنە ئەۋە لە زىمانى چىنى تىنەگات وشە و قسە چىنىيەكان بۇ ئەۋ ھىچ واتايەكيان نايت^(۱).

نمۇنەيەكى تر: ئەگەر چوم بۇ كىتېخانە بە مەبەستى گەپان بە دواي كىتېك لە زانستى نەخۇشېيەكانى گورچىلە Nephrology، لەۋانەيە فەرمانبەرى كىتېخانە گونى لەم زانستە نەبوۋىت، بەلام كاتىك پىم گوت كە سەر بەم بەشى پىزىشكىيە، ئەۋا لەو كاتەدا زانىيارى ۋەھام پىداۋە كە ئەندازەكى ۱۰^(۲) Log₂₇، كاتىك لە پىرستى كۆمپيوتەرەكەيدا دەگەپىت ئەۋا راستەۋخۇ دەگاتە ناۋى كىتېبەكان و شىتەكەيان و ژمارەكەيان، لىرەدا فەرمانبەرەكە ۋەك مىيانگىرى كارى كرد بۇ گواستەۋەي زانىيارىيەكان(پىنكەتەيى يىمانا بۇ فەرمانبەرەكە) بۇ كۆمپيوتەرەكە، سەرەپراي ئەۋەي كە وشەكە بۇ من واتادارە(زانىيارى رەمىزى)^(۳).

(۱) ئەندازىارى پەمىزىيەكان ھىچ بۇى گرنگ نىيە كە چ پىيامىنكە لەرنى تەلەفۇنەۋە پىتدەگات، ئەۋا تەنيا گرنگى بە تواناي ھىلەكە دەۋات، واتا لە چركەبەكنا چەند زانىيارى دەگوازىتمە و، چەند زانىيارى ھەلە لەرنى تەشۋىشەۋە دەتېرت!

(۲) (۱۰) برىتيە لە ژمارەي پىتەكانى وشەكە و (۲۷) ژمارەي پىتە ئەمبەدەيەكانەي ئىنگىلىزىيە+سەمىس. (۲) ئەگەرى نەۋىيە كە پىتەكە لە وشەكەدا ھەمىت يان نا.

۱۹۳ (پىۋىرى چەندى زانىيارىيە پىنكەتەيىيەكان)كە ھىچ واتايەكيان نىيە) كىدارنىكى سادىيە كە لەلاي ھىسابانە بىركارىيەكان ۋەستارە، ھەرچى سەبارەت بە زانىيارىيە رەمىزىيەكانە(كە رەمىزىن بۇ واتايەك) ئەۋا ھەلىمىگاندىيان قورستە. چونكە واتا لەسەر پىنكەتەكە ۋەستارە؛ بۇنمۇنە ئەگەر نامەيەكت بۇ

بىردۆزى لۇگارىتمى زانىارىيەكان^(۱) :

Algorithmic Information Theory AIT

گومان لەمۇدا نىيە كە گەرەتەرىن دەستكەوتى زانستى نوئى برىتتە لە گەشتىن بە بىردۆزى لۇگارىتمى زانىارىيەكان، ئەو بىردۆزەى كۆمپيوتەر بەكارىدەھىتتە، ھەمان ئەو سىستەمەيشە كە ھەر لە كاتى دروستبىوونى ژيان پىش ۳.۷ بلىۋن سال بەكارىدەھىتتە! لەبەرنەو پىتەستە ئەوانەى گىرنگى بە لىكۆلىنەو لە بنچىنەكانى ژيان دەدەن لە بنچىنەكانى ئەو بىردۆزە تىبگەن.

بۇ شىكردنەو بىردۆزەكە، ئەو ياسا گشتىيە دەخەينەروو كە بەرپەو دەبات: شۇنكەوتەى دووانەى (۰.۱) لەسەر شىوئى سىيانەى دووبارەبووئە پىتە بەرچاوى خۆت، كە ۶ بلىۋن رەمىزى دابەشكراو بەسەر ۲ بلىۋن سىيانەى لەخۆدەگىرت. ۰.۰۱۰۰۱۰۰۱.....

ئەو شۇنكەوتەيە ۶ بلىۋن بت زانىارى ھەلگىرتوۋە.

لەپاستىدا ئەو كىدارە دووبارەبووئە كە زانايانى بىركارى پىتى دەلەن (لۇگارىتم Algorithm) و كارى كۆمپيوتەرىش پىشتى پىتەبەستىت، بەھۆيەو

ھات تىندا نووسراپو (بەلئى)، ئەوا زۆر زانىارى زياتر پىتەستە بۇ تىنگەشتىن لە پىيامەكە، ناي (بەلئى) ولامە بۇ پىسارنەك: ناي ھاوسەرگىرىم لەگەلدا دەكەيت؟ ناي رازىت خانوۋەكەت بىرۋىشت؟ ناي ھىشتا لىم تىرۋىت؟....

(۱) وشەى لۇگارىتم Algorithm لە ناۋى زاناي بىركارى مەمەدى كۆپى مرساى خوارزمى داناشراۋە، كە لە خانەى چىكەتەى بىناۋىلگىدا لە بەغدا كارىدەكرد لە سەدى نۆيەمى زانىى.

دو زانا Chaitan (نەزەتتىنى نەمىكى) و Kolmogorov (روسى) بىردۆزەكىيان دانوۋە، بۇ مامەلەكردن لە گەلئە ئەو ئالۆزىمى زانىارى خاۋىن شۇنكەوتەى تايەتەى جىادەكەنە (ولك I Love You).

دەتوانى لەرپى ھەولكى سادەو وا لە كۆمپيوتەر بكهى كه نمو كارە زۆر ئالۆزە
نەنجام بدات، بەوى تەنيا زانىارى پىنبەى:

.For $n=1-2\text{billion}$. Write 001.Stop

گرىمان $n = 1-2$ بليۇن، بنوسە ۰۰۱، بوەستە.

نوسىنى نمو پىوستى بە ۳۹ لىدان ھەيە لەسەر تەختەكلىلى كۆمپيوتەر،
لەكاتەدا كۆمپيوتەر ۱۶ بليۇن رەمز بەكاردىتت. چ کردارنكى ئالۆزە (لە ھەمان
كاتدا سادەيە)!

بە پشتبەستن بەر ياسايە، سى نموونە دەخەينەرۆو كه يارمەتىمان دەدات بۆ
تىگەشتن لە رۆلى بىردۆزەكه لە دياردەى ژيان.

نومونەى يەكەم: وىتاي شوتنكەوتەيەكى ۳ وشەيى بكه كه ۲ بليۇن جار
دووبارە بىتتەو LoveyouLoveyouLoveyou، ئەگەر شوتنكەوتەى پىشور
(۰۰۱۰۰۱) زانىارى پىكەتەيى بىچ واتاي ھەلگرتبىت، ئەوا ئەم نموونەيە
زانبارى رەمزى ھەلگرتوۋە(واتادار). واتاكەش لە سى وشەكەى سەرما دايە
پاشان دووبارە دىتتەو و، دەكرى فەرمانەكەى بدەينى:

.For $n=1-2\text{ billion}$. Write I Loveyou. Stop

ھىچ پىوست بەرە ناكات كه خۆمان بە نوسىنى ۱۶ بليۇن رەمز ماندوو
بكهين (۲ بليۇن ۸× پىت).

لەپراستىدا كورتكردنەوى نمو ژمارە زۆرى رەمزەكان بۆ رەمزى كەم(نزىكەى
۴۰ رەمز) بە بەكارھىتاني بەرنامەكانى كۆمپيوتەر لەپشت بىردۆزى لۆگارىتمى
زانبارىيەكانەو ەستاوە.

دەكرى پىناسەى لۆگارىتم بكهين بەوى كه (رنگايەكه) بۆ جىيەجىكردى
شتىك لەرپى چەند ھەنگاۋنكى ديارىكراۋە^(۱)، لەبەرئەو بەرنامەكانى

كۆمپيوتەر Software برىتىن لەو لۇگارىتمانى يارىدەي كۆمپيوتەر دەدىن Hardware كە بتوانىت زانىيارىيەكان چارسەر بكات.

بەينى بىردۆزى لۇگارىتىمى زانىيارىيەكان AIT، ئەگەر شۇنىكەوتەيەكى دووبارەبۆۈمەي لە رەمز پىنكەتاتوۋ ۋەرىگىن بۆنمونه I Love you (كە واتادار)، ياخود شۇنىكەوتەيەكى بىچ ۋاتا ۋەك #~x@ نەۋا كۆمپيوتەرەكە بە ناسانى كارەكە ئەنجامدەدات، ھەرچەند جارەكانى دووبارەبۆۈمەي نەۋ شۇنىكەوتەيەش زۆر يىت (ھەتا ۶ بلىۋن رەمىش-بۆ نمونە- ھەرۋەك لە خانەكانى لاشەي مرقۇفا ھەيە).

نمونەي دوۋەم: ئەگەر شۇنىكەوتەيەكى تر ۋەرىگىن، كە گوزارشت يىت لە ۶ بلىۋن رەمز ھەرۋەك نمونەكەي پىشوو، بەلام لە بەرنىجامى لىدانەكانى مەيمون بۆ تەختەكلىلى كۆمپيوتەر پەيداۋوۋ (شۇنىكەوتەي ھەرپەمەكى بىچ دووبارەبۆۈمەي)، نەۋا دەيىن كە ناتوانىي بەرنامەيەكى كورتى بۆ بنووسىرت(لۇگارىتىمى) بۆ جىبەجىكردى نەۋ شۇنىكەوتەيەي زانىيارىيەكان، ھەر بەرنامەيەكىش بۆ نەۋە دەيىت بە درىژى ھەر ۶ بلىۋن رەمزەكە يىت. نەۋ شۇنىكەوتەيەش بەۋە ۋەسەف دەكەين كە ناكىرئ بە شىۋەيەكى لۇگارىتىمى پەستانى بخرىتە سەر، لەبەرئەۋە بەۋە شىۋەيەكى لۇگارىتىمى تواناى پەستانى نىيە (Algorithmic Incompressibility) رىنگايەكى نايابە بۆ پىناسەكردى ھەرپەمەكىتى و، نەۋ شۇنىكەوتەيە كە مەيمونەكە دايانۋە نەۋەپرى ئالۋزى ھەيە- Maximally - Complex بە گەرەنەۋە بۆ پىۋەرەكانى نەۋ ئالۋزىيە^(۱).

نمونەي سىيەي (ادۋاى دوو نمونەكەي (I Love you) و لىدانەكانى كۆمپيوتەر و لىدانەكانى مەيمونەكە): كىتىيىكى ئەدەيى ئىنگىلىزى يىتە بەرچاۋى خۆت، كە بە ھەمان شىۋە شەش بلىۋن رەمىزى لەخۇگرتوۋ، ئىمە ناتوانىن ئەندازەيەكى بەرچاۋى پەستانى لۇگارىتىمىمان دەستبەكرىت، گومانىش لەۋەدا نىيە كە ھەر بەرنامەيەكىش بۆ جىبەجىكردى نەۋە زۆر ئالۋز دەيىت

(۱) ھەر لەم تەۋرىمەدا پاش كەمىكى تر دىخەينەرۋو.

ۋەك نموونەى مەيموونەكە، بەلام لەۋەدا جىاۋازە كە نموونەى مەيموونەكە زانىيارى يىنكەتەمى (يىچ ۋاتا) ى ھەلگرتىۋو، بەلام شۈنكەۋتەمى كىتەبەكە زانىيارىيەكانى رەمزىن(ۋاتادارن)، تواناى تىنگەيشتمان لىيان دەگەرتەۋە بۇ ئەۋەى كە ئىمە فېرى زمانى نىنگىلىزى بوۋىن، لەبەرنەۋە دەلىين كە نەو شۈنكەۋتەيە ئالۋزىيەكى سەربەخۋى ھەيە Specified Complexity، ھەرچى شۈنكەۋتەى I Love you ۋە نەۋا زانىيارى رەمزى(ۋاتادار) ى ھەلگرتەۋە كە زۆر شىاۋە بۇ پەستانى لۇگارىتمى.

لەبەرنەۋە دەتۋانين شۈنكەۋتە نەپەستراۋەكان لە رنگاى لۇگارىتم (ۋەك نموونەكانى مەيموونەكە و كىتەبەكە) بەۋە ۋەسف بىكەين كە ناكرى بە شىۋەيەكى خۇكرد لە كەردارى لۇگارىتمى لەخۋى سادەتر پەيداىيىت ھەروەك نموونەى (I Love you).

بۇ زىياتر تىنگەيشتمان لە جىاۋازى نىۋان لىدانەكانى كۆمپيوتەر و نموونەكەى ئەدەبى نىنگىلىزى، دەلىين: ئەگەر چەند دۇۋپىنك مەۋەكەب بىكەۋنە سەر پەرىيەكى سىى ئەۋا پەلەى ۋەھا درۋوستدەكەن كە مەحالە يەكىكىيان لەۋى تىران بېچىت، كەۋاتە ھەر پەلەيەك بە شىۋازىكى تايىبەت بە خۋى جىادەكەرتەۋە (Specified) و لەگەل ئەۋەشدا دەكرى ۋەك نموونەى مەيموونەكە بىدەرتە پال پىكەۋتەۋە، بەلام ئەگەر كەسىك بابەتىك بە قەلەم جاف لەسەر پەرىيەك بنووسىت، ئەۋا ئەۋەيان بە ((ئالۋزىيەكى سەربەخۋىيە كە زىرەكى لەپشتەۋەيە))، لەبەر گرنگى ئەۋ چەمكە زىياتر شىدەكەينەۋە:

ئالۇزى سەرىيەخۇ^(۱) Specified Complexity :

ئەۋەي باسماڭ كىرگەن چە پەيۋەندىيەكى ھەيە بە بىردۆزى لۇگارىتمى زائىيارىيەكان و نموۋەكانى خۇشەۋىستى و مەيموۋنەكە و كىتەبە ئەدەبىيەكە و بوۋى دىزايىن و زىرەكى لە گەردوون و ژياندا؟

كاتىك زىرەكى شىتەك دادەھىيەت كە نىشانەكانى (دىزايىن Design) ى تىدا دەرىكەۋىت، كە پىسپۇران بەۋە ۋەسفى دەكەن كە جىيەنجە ياخود ئىمزاى دىزايىنە بەسەر ئەۋ شتە ياخود ئەۋ كارۋە.

لەۋ جىيەنجەنە ئەۋىيە كە بە (ئالۇزى سەرىيەخۇ Specified Complexity) ناسراۋە و بە ھەردوۋ پىتى SC ئامارۋى بۇ دەكرىت. فىلىمى بەناۋايىنگى (پەيۋەندى Contact)^(۲) سەركەۋتوۋ بوۋە لە تىزىكخستەۋەي ئەۋ چەمكە لە مېشكەندا، فىلىمەكە پاس لە ھەۋلەكانى ژنەزاناي بۇشايەكانى ئاسمان (نىلى نارۋاي Ellie Arroway) دەكات بۇ دۆزىنەۋەي ژيانىكى زىرەكانە لە دەۋەي زەۋى^(۳).

(۱) زاناي بىركارى William Dembski ئەۋ چەمكەي خستەۋەۋ، كە يەكەنكە لە كۆلەگەكانى بىرۋەتتەۋەي دىزايىنى زىرەك.

(۲) لە دەھىتەنەي دەھىتەرى جىھانى Robert Zemeckis و چىرۆكەكە نوۋىنى زاناي بۇشايەكانى ئاسمان كارل ساگانە، فىلىمەكە لە سالى ۱۹۹۷ز بەرھەمەتۋە.

(۳) چىرۆكەكە پىمان دەھىت كە نىلى لە دامەزراۋىيەكى راستەقىنەدا كار دەكات كە گىرنگى بە گەران بەدۋاي زىرەكىدا دەكات لە دەۋەي زەۋى The Search For Extraterrestrial Intelligence بە ناۋى (بەرنامەي پىتى SETI Program) و ئاۋانسى ئەمىرىكى بۇ بۇشايەكانى ئاسمان NASA مىلۇنان دۇلارى تىدا خەرجەكرد تەنيا بۇ ئەۋەي يەك پەيامى لە ئاسمانەۋە پىنگات كە نىشانە بىت بۇ زىرەكى.

له‌نیوان هه‌زاران له‌و ئاماژانه‌ی نیلی له‌ ناسمانه‌وه وه‌ریگرتن ئاماژمه‌ک
بوونی هه‌بوو که وه‌ک ئاماژه له‌ بوونه‌وه‌ری زیره‌ک هه‌ژماری کرد؛ چونکه
جیه‌نجه‌ی دیزاینی پتوه‌دیاریبو؛ (ئالۆزی سه‌ربه‌خوای هه‌بوو.

ئاماژه‌کان گوزارشتبون له‌ دووبارمه‌بوونه‌وه‌ی ژماره سه‌رماتییه‌کان^(۱) که کموتزته
نیوان (۲) و (۱۰۱). ئاماژه‌که له‌سه‌ر شتیه‌ی: ۱۱-۱۱۱-۱۱۱۱-.. و به‌م شیه‌یه.

نیلی و هاوکاره لیکۆله‌ره‌کانی له‌و ئاماژانه به‌وه هه‌ژمارده‌که‌ن که به‌ پێکه‌وت
ده‌رناچن، ئەمه‌ش به‌هۆی دوو هۆکار:

۱- له‌پاستیدا له‌و ژمارانه هیچ نین جگه له‌ دووبارمه‌بوونه‌وه‌یه‌کی بیرکاریانه‌ی
پاسته‌وخۆ، چونکه وه‌ک (۶، ۸، ۱۰، ...) نییه، که دووبارمه‌بوونه‌وه‌ی ژماره (۲)
ن، هه‌روه‌ها وه‌ک (۲، ۴، ۸، ۱۶، ...) یش نییه که لیکدانی ژماره (۲)ن. له‌ پاستیدا
ژماره سه‌رماتییه‌کان له‌رووی بیرکارییه‌وه‌پشت به‌یه‌کتر نابه‌ستن Independent؛
(سه‌ربه‌خۆن Specified)).

۲- ئاماژه‌که ((دووباره‌ی)) شونکه‌وته‌یه‌کی ((دریژ)) بوو له‌و ژمارانه‌ی که
ناکړی جارنکی تر به‌ پێکه‌وت رووداته‌وه، بۆنموونه به‌ته‌نها دووباره‌ی ۲، ۳، ۵
نییه، له‌به‌رئه‌وه ئه‌وه دووبارمه‌بوونه‌وه‌یه‌کی (ئالۆزه Complex) و، مه‌به‌ست له‌ ئالۆز
لێره‌دا بریتیه‌یه له‌وه‌ی که نه‌گه‌ری پروودانی نییه له‌پێی پێکه‌وته‌وه Improbable.

له‌پاستیدا کۆبوونه‌وه‌ی (سه‌ربه‌خۆ) له‌گه‌ڵ (ئالۆز) بریتیه‌یه له‌ (ئالۆزی
سه‌ربه‌خۆ) SC، ئەمه‌ش به‌یه‌کێکه له‌ جیه‌نجه‌کانی (دیزاین Design)، که له‌پێی
(زیره‌کی Intelligence) نه‌ییت بوونی نییه^(۲).

(۱) ژماره خۆبه‌خشه‌کان Prime Numbers له‌و ژمارانه‌ن که به‌سه‌ر خۆیاندا نه‌ییت دابه‌ش نابن. باخود
ته‌نیا به‌سه‌ر (۱) دا، وه‌ک ۲، ۳، ۵، ۱۱،، ۹۷، ۱۰۱،

(۲) به‌ نمونه بابه‌ته‌کان روون ده‌بنه‌وه.

سه‌رنه‌می له‌و سێ کۆمه‌له‌ پشته بکه‌:

•THE THE THE THE THE THE THE THE THE THE THE

•XGOENAOADIWGTNHPLXCVWQIZIDLRETPTRMNSTEJKI

نمو و اتایه له شتیوی هاو کیشمیه کدا ده خیمه پروو:

نمو ژماراندی پشت به یه کتر نابهستن (سهریه خو) + نمو ژماراندی نه گه ری
 پروودانیان نییه له پئی رینکوتموه (نالوز) = نالوزی سهریه خو = دیزاین =
 زیره کی.

Independent + Improbable = Specified Complexity = Design =
 Intelligence

نیلی و هاوکاره کانی له ناومندی توژینه وه کان SETI دوو باره برونه ویه کی
 کورت (نانالوز) یان بۆ هاتوه له ژماره سهرتاییه کانه وه (۲،۳،۵) وهک نمونه.
 نایا نیلی دمتوانیت بانگه شهی نه وه بکات که نه و ناماژانه له زیره کییه کی
 دبروهی زهویه وه دهرده چن؟

به دلنیا ییه وه نه خیر، چونکه نه و ناماژانه نالوزن به نه ندازی نه وهی رنگری
 له وه بکهن که به رینکوت دوو باره ببنه وه. نه مهش له راستیدا پروویداوه، که

• THIS SENTENCE CONTAINS VALUABLE INFORMATION

پته کانی کۆمهلهی یه کهم: هاو شتیوی نمونه کی I Love you ی پشروه:

۱- شیرییه کی سهریه خوی هیه Specified pattern بهوینییه کی پهیرمندییه کی بیرکاریانه له میتوان
 E. H. T دا بوونی نییه.

۲- نالوز نین Not complex. بهوینییه کی ناگرئ له پئی رینکوتموه دوو باره ببنه وه.

۳- واتایه کی سادیهان هه لگرتوه.

پته کانی کۆمهلهی دووم: هاو شتیوی لئانه کانی مهبونه له نهخته کیلی کۆمپوتەر.

۱- سهریه خۆن: له میتوان پته کاندایه هیه پهیرمندییه کی بیرکاریانه بوونی نییه.

۲- نالوزن: پشینی ناگرته که له پئی رینکوتموه دوو باره ببنه وه.

۳- هیه واتایه کیان نییه.

پته کانی کۆمهلهی سیم: هاو شتیوی نمونه کی نه دهی ئینگلیزیه:

۱- سهریه خۆن.

۲- نالوزن: کهواته به وه جیاده کرتنه که نالوزیه کی سهریه خۆیان هیه، کهواته زیره کییه ک نیشاندهن.

۳- واتای ناوتیهان له خۆ گرتوه.

زانايان ناماژى لىمۇ جۇرەيان چەند جارىك يىنى و، ھىچ كامىكىيان نەيگوت كە
ئەمە ناماژىمە بۇ زىرەكى. ھەرچى دووبارە بونەمە شوتىكەموتەى درىزى ژمارە
سەرەتايىيەكان لە ۲-۱۰۱ ئەمە شتىكى ترە.

لەمەرنەمە كاتىك زانايانى SETI لە فىلىمى Contact پەيامەكەيان وەرگرت
ھاواريان كرد:

((ئەمە تەشۋىش نىيە، ئەمە بىنچىنەيەكى تىرى ھەيە This is not noise.
(This has Structure)).

ئەمە بىنچىنەيە يەككىكە لە نىشانەكانى دىزايىن، ئەمە شوتىپەنجەى زىرەكەيە.

ھەرۋەھا ئەگەر ئەمە نوسەرەى چىرۆكى فىلىمەكەى نوسىيە (گەمە زاناي
گەردونناسى كارل ساگان) وايدىمىنىت كە تاكە پەيامىك بەمە سىفەتەنەمە بەسە
بۇنەمەى بىسەلمىنىت كە زىرەكى لە ھەمەمە شوتىكى دەرۋەى زەمە بونى ھەيە،
ئىتر بۇچى ھەمان پىتور بۇ پىوانى دىارەكانى سەر ھەسارەكەمان بەكارنەھىتىن؟!

لە راستىدا فىلىمى (پەيۋەندى Contact) بە تەۋاۋەتى رۆلى رىكەموت لە
تەفسىرکردنى ئەمە دىاردانەى (ئالۋى سەربەخۇ)يان ھەيە دورودەخاتەمە، بەلام
دورۇختەنەمەى رىكەموت بەتەنەيا بەس نىيە بۇ داننان بە بونى دىزايىن و
زىرەكى و مەبەست، بەلكو پىتورىستە بە ھەمان شىۋەى رىكەموت (ھەتمىيەت
Necessity)ىش رەتبەكەينەمە. ئەمە واتاى چىيە؟

ناھەتمىيەت No Necessity

ھەندى كەس چەمكى دىزايىنى زىرەك بە شىۋازىكى ھەلە دەخەنەرۋو، دەللىن:
بونىادى شتە سىرۋىتىيەكان دەگەنە ناستىك كە ناكىر بۇ رىكەموت بگىرپەرتەنەمە،
كەۋاتە پىتورىستە دىزايىنى زىرەكى لەپشتەمە يىت. واتا بونى پىكەتەيى دەكەنە
بەلگە لەسەر بونى دىزايىن.

ئەم خىستىنە پرووھ لەبەر دوو ھۆکار ھەلەيە:

يەكەميان: (پڻكەوت) ھەندى كات شتى (زۆر پڻكەتو) بەلگو (زۆر جوان) دروستەدەكات. بۆنمونه سەرنجى ئەم ديمەنى بەرچاوت بەدە كە چۆن بەديھاتووە، ھەركات باران بارى ئەم دەنگە تۆوانە دەپۆين كە بە پڻكەوت كەوتونەتە سەر زەوى و دار و درەخت و گزۇگيا و گول و گولزار دەپۆين، پاشان ئەم رووكانە پەپولەى رەنگاوپەنگ و سەرنجراكىش بۆ خۆيان رادەكىشن. لەراستيدا ئەم ديمەنە زۆر پڻكەتو و ئالۆز و جوانە بە مەبەست ديزاين نەكراوە.

دووھەم: ھەندى شتى پڻكەتو و ئالۆزى جوان لە دەوروپەرمان بوونيان ھەيە، كە بەرھەمى پراستەوخۆى حەتمى ياساكانى سروشتن، بۆنمونه بلوورەكانى بەفر كە لە شەو ساردەكان دروستدەيت بە سىستەمىكى سەرنجراكىش جيا دەكرێنەو ئەمە بەرھەمى تايبەتمەنديە فيزيائىيەكانى ئاون. لە راستيدا ئەم بلوورانە بەرھەمى ياساكانن، كە ئىمە بە بەرھەمى (حەتمىيەت Necessity) ى دادەنئين.

خوداى بەديھتەر تواناى پڻكەتانى لە ياساكانى سروشندا داناو، بەلام ئەم ديزاينەى كە ئىمە مەبەستمانە، لە كارى ئەندازيارىك دەچىت كە بالەخانەيەك ديزاين دەكات، يان ئامىزىك دادىتت، ئىمە مەبەستان لە ديزاينى بە مەبەستە نەو ك ئەم ياساينەى ديزاينەر بۆ جىبەجىكردنى بىرۆكەكانى بەكاريان دەھيئتت، لەبەرئەو سەرپراى ديمەنە سروشتيەكان (كە بەرھەمى پڻكەوتن) و بلوورەكانى بەفر (كە بەرھەمى حەتمىيەتن) ھەيانە لەم پڻكەتووى و جوانى و ديزاينە خودايىيە، بەلام ئەمە بەس نىيە بۆ ئەو ى لەكاتى دىيەيت لەگەل بىباوەراندە بكرتە بەلگە، چونكە بۆ ئەو ى كە ئەمە بسەلمىنين كە شتىك بە مەبەستەو ديزاين كراو، ئەم پتۆستە ھەريەكە لە (پڻكەوت Chance) كە (ئالۆزى سەريەخۆ دوورىخستەو) و (حەتمىيەت Necessity) دوور بخەينەو، بۆ ئەو ى كە بىباوەران نەيانكەن بە بەلگە.

زانبارىيەكان نەئىنى ژيانن :

ئىستاش با ئەم بىنەمايانەى زانيمان لە بىنەماكانى بىردۆزى لۇگارىتى زانبارىيەكان بەسەر كۆدى بۆماوسى زىندەموران (DNA) دا جىبەجىيان بىكەين.

گومان لەوەدا نىيە كە گەورەترىن دەستكەوتى زانست لە سەدەى بىستەمدا برىتى بوو لە گەيشتنى زانايانى بايۆلۇجىيائى بەشى بەوى كە چوار پىتەكەى دى ئىن ئەى (بىنچىنە نايتروجىنيەكان - چوار نەكلۇتايدەكە كە بە پىتەكانى A.T, C, G) ناماژمىيان بۆ دەكرت لە چەند كۆمەلەيكەدا رىز دەبن، كە برىتىن لەو جىناتانەى بەرپرسن لە بەكۆدكردن بۆ درووستكردنى پىرۆتىنەكان. جىنۆمى مەروپى كە درۆزىيەكەى ۷بىليۇن پىتە واتا نىزىكەى ۷بىليۇن بت زانبارى، ئەم رىزىبونە لەلەى پىسپۆران زانبارى رەمىزى واتا دارن، بەلام لەلەى ئەوانەى پىسپۆر نىن تەنبا زانبارى پىكەتەيىن و هىچ واتاىەكىان نىيە.

چوار پىتەكەى دى ئىن ئەيش پەيرەوى لە رىزەندىيەكى تايبەتى دەكەن لەناو جىنەكەدا بۆ ئەوى كارا يىت، ئەمە سەرەراى ئەوى كە دەتوانىت هەر شىرتىك لەوندا بگىرت، واتا دووبارەبونەمە نىيە وەك ۰.۰۱، يان Loveyou، بەمەش بە ھەرپەمەكى Random دادەندىرت بە دىدى بىركارىانە، كەواتە لۇگارىتمىك دەنۆتىت كە شىاوى پەستان نىيە، ئەمەش وامان لىدەكات كە وا گومان بەيىن كە رىزەندىيەكەى بەتەواوتى ھەرپەمەكىيە. بەلام لە راستىدا شىتىكى ترە، چونكە ئەم رىزەندىيانەى لە چوار بىنچىنەكەى دى ئىن ئەيدا بىلابوونەتەمە كۆدى درووستكردنى پىرۆتىنەكانىيان ھەلگىرتەمە، واتا واتاىەكى زۆر ئالۇزى ھەلگىرتەمە (چەند ئەمەندەى ئەم زانبارىيانەى لە فەرمانگەى زانبارىيەكانى بەرىتانىدا) ھەيە.

ھەروەھا ئەو ئالۋىزىيە سەربەخۆيەى كە ئەو كۆدە ھەلىگرتوھ Specified Complexity لە ھەموو ئەو ئالۋىزىيە زياترە كە لە زمانەكاندا ھەيە و ئىنچە دىيانزانين^(۱).

ھەممەكىتى زانىارى بەرھەمناھىتت :

دېرىك بىكرتون^(۲) (گەرە زانای زانستەكانى زمان) نمونەيەك لە جىھانى زماندا دەخاتەرۆو كە ئەندازى ئەو ئالۋىزىيە سەربەخۆيە دەرەخات كە لە كۆدى بۆماويىدا ھەيە، دەليت: رستەيەكى واتادار بنووسە كە لە دە وشە پىكھاتىت، وشەكانى ئەم رستەيە دەكرى لە ۳،۶۲۸،۸۰۰ شتياوزدا رىكبخرتەو، بەلام تەنيا ئەو رستەيە واتادارە و لەرووى زمانەوانىيەو راستە كە نووسىوتە، پىچەوانەى ۳،۶۲۸،۷۹۹ رستەكەى ترلئای خودايە؛ چۆن ھەلبژاردنە دروستەكە ھەلبژێردراو^(۳)!

ئەگەر ئەم نمونەيە بكەينە پىوەر بۆ ئەوەى كە لە جىھانى دى ئىن ئەيدا روودەدات، دەيىن كە بچوكترىن پرۆتىن(كە نرىكەى ۱۰۰ ترشى ئەمىنى لەخۆدەگرت) پىوستى بە رىزىوونى بنچىنە نايتروجىنيەكان ھەيە كە دەكرى لە ۱۰۱۳ جىگروەدا يىت، كە تەنيا يەكىكىان تواناى ئەوەى ھەيە كە كارى بەكۆدكردن بۆ ئەم پرۆتىنە بكات، لەراستيدا ئەو ھەلبژاردنە خەرىكە لە مەحالى

(۱) لە بەرامبەر نمونەكەى كىتى ئەدەبى ئىنگلىزى كە پىش ئىشتا ھىنامانەو.

(۲) Derek Bickerton: مامۆستای بەناوبانگى ئەمرىكى زانستەكانى زمان لە زانكۆى ھاواى. لە سالى ۱۹۲۶ز لە داىكبورو، لە كامبىرىدجىش وانەى گوتوتەو.

(۳) گومان لەویدا نىيە كە باوكانمان و مامۆستاكانمان ئەويان فێرنەكردووين، بەلام عەقلەكانمان مىكانىزمى فېترى زۆر ئالۋىزان تىبا ھەيە كە بەو كارە ھەلدەتت. لەبەرئەوێ كە ئەو مىكانىزمە لەسەر ھەموو ئەو زمانانە كاردەكات كە مەرووف دىيانزانن، ئەو ژمارەيەك رستەى وھا دوورەخاتەرە كە ژمارىيان لە ژمارەى ھەموو گەردىلەكانى سەر رووى زوى زياترە! تايابە بىركردنەو لە بنچىنەى زمانە مرۆپەكان تووشى سەرسامبوون ناين؟!

تريك يیت^(١)، له گدل ټیښنیکردنی نهووی که گۆرپینی تاکه ترشیکي نه مینی به به کیکی تر ده کړئ بیته هووی پروودانی کاره ساتیک که بیته مه ترسی بۆ سر ژبانی زینده وهره که. ټیښنی ته وهرمی لیردها بریتیه له ووی که نهو ریزه نډیبه دی ټین نهی جگه له پروتین هیچی تر دروست ناکات، وانا (وهك پش که مېک باسماں کرد) نالوژیبه کی سهره خووی واتادار دنونیت Specified Complexity، نه گهرچی له دیدی بیرکاریدا به هره مه کیش هژمار بکرت.

ياساكانيش زانباری بهرهمناهيئن :

له م چه مکوه پؤل دېغيز زنجيره که درټر ده کاته وه بۆ نهووی بگاته دهره ناجمه به کلاکه ره وه که، ده لیت: نایا ده کړئ نالوژی سهره خو له جیهانی بایولوژیادا بهرهممی حتمیه تی میکانیزمی میکانیکی ییت که فیزیا و کیمیا ی به سر شوړیای سهرتاییدا نه نجامیاندوه که ماددیگه راگان سهرتای دروستبوونی ژبانی دده نه پال؟ دېغيز وه لامده داته وه: نه خیر، ناکړئ یاساکانی فیزیا که میکانیزمی جیگیرن رنگا به کۆدی گۆراو بدن. پاشان ده لیت، له راستیدا به شه بایولوژیبه گه وهره کان (پروتینات و دی ټین نهی و نا پ ټین نهی) به سئ خاسیه تی سهره کی جیاده کړنه وه؛ دوه له مهندي زانباری، نالوژی سهره خووی واتادار، نامیکانیکیه ت^(٢). نه گهر هره مه کیتی توانای نهووی هیهیت که میکانیزمی سیهم بهرهم ییت، نهوا بیتوانایه له بهرهمه ییتانی سیفه تی به که م و دووم (دوه له مهندي زانباری، نالوژی سهره خووی واتادار)، که واته هیچ ته فسیرنکمان بۆ پمیدابوونی ژبان له بهر ده ستدا نییه جگه له بوونی سهرچاویه کی زیره که بۆ زانباریه کان.

(١) نه گهر نه گهری همر شیک له ١٠٨١-١٥٠ که متریت نهوا روودانی له پرنی رنکوتوره دهیته شتیکی مه حال، که به (بهرزترین ناستی نه گهر Universal Probability Bound) ناسراوه.

(٢) لیردها مه بهست له نامیکانیکی نهویه که له دهره ووی توانای یاساکانی سروشته.

وەك جەختكردنەمىيەك لەو واتايە گرىگورى شاتىن^(۱) يەكئىك لە باوكەكانى بىردۆزى زانىيارىيەكان پىمان دەلىت كە لۇگارىتمەكان سنوورى زانىيارىيان ھەيە. بۆنمۇنە، بەرنامەيەكى لۇگارىتمى تواناى ئەمەى نىيە كە شوتنكەوتەيەكى لەخۆى ئالۆزتر بەرھەمىيىتىت، كەواتە بەرنامەيەك كە بە رىنكەوت پىنكەتاتووھ ناتوانىت ھەممو ئەو ئالۆزىيەى ناو دى ئىن ئەى بەرھەمىيىتىت. ھەروھەا مىكانىزىمىك برونى نىيە كە تواناى ئەمەى ھەيىت زانىيارى وھە بەرھەمىيىتىت كە پىنچەوانەى بنچىنە زانىيارىيەكەى يىت، چونكە ماددە ماددە بەرھەمىيىتىت بەلام ژيان و عەقل بەرھەمناھىيىتىت.

ھەروھەا لە كىتەبەكەيدا دەربارەى بىردۆزى زانىيارىيەكان لىوئارد برىلوۋىن^(۲) دەلىت: لە راستىدا خانە زىندووھەكان(بە دىدېنكى زانىيارىيانە) ئامېرى بايۆلۇجىن كە تواناى چارەسەر كىردنى زانىيارىيەكانىيان ھەيە Digital Processing بە شىتوازىنكى زۆر باش، بەلام پىتوانايە لە بەدىھىتئانى جۆرى نوئى زانىيارى. گەورە زاناى خاۋمى خەلاتى نۆبىل پىتەر ئاگر^(۳) ىش لەوھەدا لە گەلەيدا ھارپايە.

بەمەش بىردۆزى لۇگارىتمى زانىيارىيەكان بەتەنەيا لە خستەنەروويەكى زانستى نەمايەو، بەلكو زۆرئىك لە گەورە زاناىيانى بايۆلۇجىياش پەيرەسويان لىكرد. لەوانە گەورە زاناى بنچىنەى ژيان يىرئە ئۇلاف كۆپەر^(۴)، كە چارەسەرى گىرفتى پەيدا بوونى ژيانى لە چەند وشەيەكدا كورتكردۆتەو، چونكە لە (زانىنى بنچىنەى زانىيارىيە ئەندامىيەكان)دايە.

(۱) Gregory Chaitin: زاناى بىركارى و كۆمپيوتەر، ئەمىرىكەيە و بە رەجەلەك ئەرمۇنتىيە، لە سالى ۱۹۴۷ز لە دايكېروە.

(۲) Leonard Brillouin: (۱۹۸۹-۱۹۶۹ز)، زاناى فىزىيا و بىركارى، فەرمىسى، ئەمىرىكەيە و لە زانكۆكانى فەرمىسا پاشان ھارفارد پاشان كۆلۇمبىيا مامۇستا بوو.

(۳) Peter Agre: پرىشكى ئەمىرىكى و زاناى بايۆلۇجىياى بەشى و خاۋمى خەلاتى نۆبىل لە كىمىيا لە سالى ۲۰۰۳ز.

(۴) Bernd- Olaf Kuppers: زاناى فىزىياى بايۆلۇجى و كىمىيا و فەيلەسوف، ئەلمانىيە، لە سالى ۱۹۴۴ز لە دايكېروە.

ئالۇزى نەشپاۋ بۇ وردىردنەو (اختزال) : Irreducible Complexity(IC)

كۆتا بزمار لە تابووتى ھەرەمەكتىدا

فېلمى (لاشەك^(١) The Body) كە دەربارەى گەشتنە بە لاشەى مەسېح، بېرۆكەكە بېرۋاۋەپى مەسېحكە دەخاتە تەرازوۋو، بەۋپىيەى كە ئىمان باۋەپىان بەۋە ھەيە كە خۇدا مەسېحى بەرزكردۆتەۋە ئاسمان دواى سى پۇرۇ لە ناشنى، بۆيە دۆزىنەۋەى لاشەى مەسېح واتا ھەلەيى ئىۋ بېرۋاۋەپى.

بە ھەمان شىۋە، دارۋىن بېردۆزەكەى خۆى خستە تەرازوۋو، كاتىك لە كىتەپەكەيدا (بىنچىنەى جۆرەكان) تەھەددىيەكەى خۆى راگەيانە و گوتى: ((ئەگەر مەھاللى گەشتنە بىنچىنەى ھەر ئەندامىك لە بوۋنەۋەرنكى زىندودا لەرپى گۇرپانكارى بچوكى لەدواى يەكى زۆر ھېۋاش (بازدانەكان) بىسەلمىندىرت، ئىۋا بېردۆزەكەم دەپۋوخت، چۈنكە پەرەسەندەن بىتوانايە لە ھىنانەدى بازدانگەلىكى گەۋرە، لىرەۋە ھېچ رىنگايەكى تىرمان نىيە جگە لە دانان بەۋەى كە ھىرنكى غەيىبى يارمەتى دەدات)). رىچارد دۆۋكەنزىش پەپەرۋى لە ھەمان تەھەددى دەكات.

تەھەدداكەى دارۋىن تەھەددايەكى خوارە، ئىۋا ۋايدەزانى كە لە بەررۋەندى خۇيدا دەيت، ئىۋە ھاۋشىۋەى تەھەددىيەكەى ئىۋا كەسانەيە كە دەللىن ژيان لە ھەسارەيەكى تر لەسەر كەشتىيەكى ئاسمانى ھاتۆتە سەر زەۋى، ئىۋا كەسەش كە نكۆلى دەكات پىۋىستە لەسەرى كە ھەلەيى ئىۋا گرىمانەيە بىسەلمىنىت!

(١) فېلمەكە لە سالى ٢٠٠١ز لەلەين دەرتەر Jonas McCord دەرتىندراۋە و، چىرۆكەكە لە نوۋىنى Richard Sapir .

پنهي (تله‌ی مشك Mouse Trapper) ورك نمونه بۆ سيستمى نالوزى نه‌شيار بۆ وردكردنموه ديتته‌وه (شيوه ۱). چونكه تله‌ی مشك له پينج به‌شى سهره‌كى پينكدت (چارچويه‌كى ته‌خته، قولپينكى خواردن، سپرينگ، ستوونيكى كانزاى، مشكگر)، بۆ نه‌وه‌ى تله‌كه پيشه‌كه‌ى ببينت ناكړئ رۆلى هيج يه‌ك لهو پينج به‌شانه پشتگړئ به‌رئت، چونكه نه‌گه‌ر يه‌كيكيان لابرئت كارى تله‌كه به ۲۰% كم دميتته‌وه، به‌لكو به‌ته‌واوتى له‌كارده‌كوت. له‌به‌رته‌وه له‌كانى دروستكردنى تله‌كه‌دا پيوسته له‌يه‌ك كاتدا هه‌ر پينج پارچه‌كه به‌يه‌كه‌وه به‌سترين، بۆنه‌وه‌ى شيارى كاركردن بت.

نمونه‌ی کی تری ینهی که به‌ناویانگترینه له هه‌موویان زیاتر له جیهانی به‌کتریدا خواستی له‌سه‌ره بریتیه له (قامچی به‌کتریا Flagellum) که به‌هوی جووله‌که‌یه‌وه به‌کتریا به‌رو پشموه پالده‌دات رتک وه ماتوری به‌لم (شروی ۲).

ماموستای بایولوجیا له زانکوی هارفارد (هاردیزگ) ^(۱) قامچی به کتیا بهره وهسف دهکات که به توانترین نامیری گمردوونه **Most Efficient Machine** (in Universe) ^(۲).

(۱) Howard Berg: ماموستای فیزیا و بایولوژیای بهشی له زانکزی هارفارد. له سالی ۱۹۳۴ز له داکتره.

(۲۱) قامچييه كه به ټيكرای ۱۰ هزار خول له خوله كيځكا دهجوولت و، له ماړي چوار خولدا دتوانيت ناراسته ي جوله كي بگژولت. ۱/۱۰۰۰۰/اينج(هر ۳۵۰۰۰ ماتور ايم به كاردهات) و، مړوځ تا نيستا نيمتوانيو، ماتوركي به قمبره و تواناي نمو درووست بكتات، تمناخت بهيترين ماتور ي نژوتو ميبلي هوندا(Honda S2000) خرابي خوولانه وي ۹۰۰۰۰تمنها ۹۰۰۰خوله له خوله كيځكا! يو په كه مچار له سالي ۱۹۷۳ و منفي قامچي به كتر كړا.

قامچى بەكتريا لە سى بەشى سەرەكى پىكدىت (قامچى - قولاپ - ماتۆر) كە لە دووسە بەشى پىكتىنى پىكدىت، چل بەش لە دووسە بەشەكە ئەو ماتۆر پىكدىتن كە بەشىۋىەكى گونجاو و تەواوكارى وەك پىكەتەكانى كاتزىمىر (و تەلەى مشك) كاردەكات، ئەگەر يەكەك لەو پىكتىنانە بوونى نەيىت سىستەمەكە بەتەواوتى لە كاردەكەوت.

لەبەرئەو پىستە ھەر لەسەرئەو سىستەمەكە بەشىۋىەكى تەواو و بىن كەموكۆرى بەدىيىت، ئەگەر بەمانەوت كار بىكات و بۆمارەى ئەنجام بەدات.

كەواتە، مەحالە قامچىكە لەپى چەند ھەنگاۋىكى ھىۋاشى بەدۋاى بەكدا بەدىيىت، كە لە ھەر ھەنگاۋىكدا بەشىكى پىكتىنى يان زياتر بەدىيىت، ھەرەك پەرەسەندنى ھەرەمەكى بانگەشەى بۆدەكات، جگە لە بەدىيەتەرى زىرەك ھىچ ھىزىكى تر ناتوانىت ئەو كارە ئەنجام بەدات.

زانايانى بىركارى ھەستاون بە مەزەندەكردنى ئەگەرى ئەو، كە قامچى بەكتريا بە پىكەوت پەيدابىيت برىتيە لە ۱۰X۱-۱۷۰۰!!

نەوونەى دووم كە بىھى خستۋىەتەرۋو برىتيە لە بىنين، چونكە كەوتنى فۆتۈنەكانى ۋووناكى بەسەر تۆرى چاۋ دەيتە ھۆى زنجىرەك كارلىكى كىمىيى زىندەى، كە ئەگەر يەكەكان لەكارىكەوت ئەوا بىنين لەدەستدەين.

بىھى لەبەرئەو گىرنگى بە بىنين داۋە، چونكە شىكارى چاۋ يەكەك بوو لەو نەوونەى كە دارۋىنىيەكان لەسەر ئەگەرى ۋوودانى پەرەسەندن لەپى ھەرەمەكتىيەۋە دەيەتەنەۋە، سەرەى بىھىزى بەلگەكەيان بىھى ئاراستەكەى گۆرۋە و رۆچۈتە ناو بىچىنە بەشىيەكەى و فرمانە زىندەيەكانى.

نەوونەى سىيەم كە لە جىھانى بايۇلۇجيا لەسەر ئالۇزى نەشباۋ بۆ وردكەنەۋە دەيەتەنەۋە برىتيە لە ((مىكانىزمى مەيىنى خوين Blood Clotting Mechanism)) كە ژيانى زۆر كەس لە مردن رزگار دەكات. لە شۈنكەوتەيەك Cascade ى دە ھەنگاۋى پىكەتەتوۋە، كە لە بىست ئاۋىتەى بايۇلۇجى زۆر

ئالۇز پىكىدېت^(۱). ئەو سىستېمەش يان دەمىت بەيەكەۋە و بە يەك ھەنگاۋ بەدىيىت بۆلەۋەي كار بىكات، يان ئەۋەتا بەھىچ شىۋەك كارناكات.

ئايا واينابىنى كە ئەو سى سىستېمە(قامچى بەكتىريا و تۆرى چاۋ و مىكانىزىمى مەيىنى خۇن) خاسىيەتى ئالۇزى نەشپاۋ بۇ وردكردنەۋىيان ھەيە كە مايىكل يېھى خستۋىيەتپەرۋو، ھەرۋەھا خاسىيەتەكانى ئالۇزى سەرەخۇشيان تېدا ھەيە كە وىليام دىمبىسكى خستۋىيەتپەرۋو، ئەۋانەي بىگومان نىشانەن بۇ بورىنى دىزايىن و زىرەكى و توانا؟

بەرگىرى دارۋىنىيەكان...

ھات و ھاۋارى دارۋىنىيەكان بەرامبەر بە يېھى بەرزىۋوۋە؛ چۈن زاناۋەكى راستەقىنە بوئرى ئەۋەي ھەيە كە قسەي لەم جۆرە بىكات، بۆيە بە فىئىلبازى و دوۋفاقى و يارىكىردن لەسەر پەتى دوۋرۋوۋى تۆمەتباريان كىرد. ھىرشكىردىنى ماددىگەرە تۈندۈرۋەكەكانى لە دژايەتىكىردىيان بۇ نايىن ھىرشى پىاۋە ئايىنىيە تۈندۈرۋەكەكانمان بىردەخاتەۋە دژ بە زانست لە سەدەكانى ناۋەرەاستدا! جىنگاى خۇشخالىيە كە ھەندىك خستەنەۋوۋى باشتىر و كەم ھىستىرىيا بوۋىيان ھەبوۋ كە دەكرى تاۋتۈۋى بىكرىن^(۲)، ئەۋان ھەۋلىيان داۋە كە لە چىنگى چەمكى (ئالۇزى

(۱) بە ھەمان شىۋە، مىكانىزىمى مەيىنى خۇن سىستېمىكى تەۋاۋە و، خاۋەنى نەخشەيەكە كە بە كات و شىۋەنەۋە پەيۋەندە! چۈنكە نەگەر خۇن لە شۈتىكى نەگونجاۋدا بەمىت(ۋەك مىشك و دل) ئەۋا لەرانەيە بېتە ھۆى مردنى مرۇف و. نەگەر لەكانى پىۋىتىشدا نەمىت ئەۋا لەۋانەيە دىسان بېتە ھۆى مردنى مرۇف II مىكانىزىمى مەيىنى خۇن بۆلەۋەي سوۋدەكەي تەۋاۋەي و گىشتگىر يىت پىۋىستى بە گونجەنى كىردارى ھەيە لەنزان كارى جىگەر و دېكە پەتك و بۆرىيەكانى خۇننە.

(۲) بەكىك لە ۋارە ميانزۋەكان ۋتارى فەيلەسوف Paul Draper ، بە ناۋىشانى Irreducible Complexity and Darwinian Gradualism كە لە گۇفارى ۲ ۲۰۰۱-۲۰۰۱ Faith and Philosophy دا بىلەرىكردەۋە.

نەشپاۋ بۇ وردکردنەۋە) رابكەن، بە خستەنەروۋى مىكانىزمگەلىكى ۋەھا كە رىنگا بە پەيداۋونى سىستەمى ئالۋز بدات بە شۈمەكى پلەبەند و لەپىتى ھەلۋاردنى سروشتىيەۋە. بۇ ئەۋ مەبەستەش سى مىكانىزمىيان خستۈتەرۋو كە يىھى زۆر بە تواناۋە بەرپەرچى داۋنەتەۋە:

مىكانىزمى يەكەم، رىنگاى راستەۋخۇ: ھەلۋاردنى سروشتى ھەلدەستىت بە باشتىركردنى سىستەمىكى سادەتر كە بەھەمان فرمان ھەلدەستىت. واتا قامچى بەكتىريا پىشتىر بە شۈمەكى سادەتر بوۋنى ھەبۋە، پاشان ھەلۋاردنى سروشتى ھەستارە بە باشتىركردنى پىنكھاتەكانى تا بگاتە ئەۋ پلەيەى ئالۋزى كە لە ئىستادا دەيىنىن، لەگەل ھىشتەنەۋى فرمانەكە ۋەكو خۇزى (كە برىتتە بە پالئانى بەكتىريا لە ناۋدا). لەۋدا دوو كىشە بوۋنىان ھەيە كە ئەۋ مىكانىزمە تواناى ئەۋەى نىيە تەفسىرىنكىيان بۇ پىشكەش بكات:

- چۈن سىستەمە سادەترىنەكە ھاتۈتە بوۋن؟

- چ پىرستىيەك ھەيە بۇ ئالۋزکردنى سىستەمىكى سادە كە بە ھەمان فرمان ھەلۋستىت؟

مىكانىزمى دوۋەم، پىشنىنە گۇۋاۋەكان: ھەلۋاردنى سروشتى مىكانىزمىكى سادەترى بەكارھىتاۋە كە بۇ فرمانى تر بەكاردىت و گۇرپانكارى و ئالۋزى تىندا نەجامداۋە بۇنەۋەى قامچى بەكتىريا بەۋ فرمانانەى ئىستايەۋە بەرھەم بەيىنىت.

بۇ نەمەش ئەۋ ترومپايەيان ھەلۋاردۋە كە بەكتىرياي تاعون بۇ تىكردنى ژەھر لە خانەكانى قوربانىيەكەدا بەكارىدەھىتىت، ئەۋ ترومپايە تەنيا لە دە جۇر پىرۋتىن پىنكھاتەۋە كە لە قامچى بەكتىرياشدا بوۋنىان ھەيە. لەسەر دارۋىنىيەكان پىرستە تەفسىرىك بۇ ئەۋە پىشكەش بكەن كە چۈن دەيان جۇرى تىرى پىرۋتىنى بۇ زىادكراۋە كە لە قامچىيەكەشدا بوۋنىان ھەيە، ئەۋە جگە لە دانانى مىكانىزمگەلىك و چەند قۇناغىك كە تىايدا فەرمانەكان دەگۇرپىن و ترومپاكە بىتتە قامچى، لە تەۋەۋى پىشۋورتدا باسمان لەۋە كرد كە ھەلۋاردنى سروشتى كىدارنكى نەرتىيە و تواناى بەدەھىتانى مىكانىزمى نونى نىيە.

یېښی وایدیهینیت که پېچموانه که ی راسته، نهووی که هه ندیک به شی قامچی به کتريا (نالۆزتره که) بۆ به دیهیتانی ترومپاکه (ساده تره که) به کارهاتوو، که نهه (شکانده Devolution) به نهووک (پهرسه نندن Evolution)، یېښی نهووی له تاقیکردنهوه کانیدا سهلماندوو که له سهه به کتريای E.Coli نه نجامیداره.

میکانیزمی سینه، کۆکردنهوه: هه لېژاردنی سروشتی هه لدهستیت به کۆکردنهووی نهو به شانهی که پېشتی بونیان هه بووه و خزمهتی فرمانی تریان کردوو بۆ نهووی که به فرمانیکی تر هه لېستیت، ریک وه نهووی به شهکانی نۆتۆمیل و پاسکیل ییتین و فروکی لی درووست بکهین.

نه گهر نهو میکانیزمه له پرووی عه قلییهوه شیای پروودان ییت نهوا له پرووی کردیهیهوه مه حاله، نه گهر له نه نجامی کۆکردنهوه که دا فروکه مان دهستبکهریت نهوا گهریهیه که بۆ رېکهوت ناگه پېتهوه، به لکو له سهه رتادا بۆ نهو نه نذازیاری له سهه رتادا دیزاینی کردوو، پاشان بۆ نهووی که که رهسته سهه رتاییهکانی درووست کردوو! هه مان شتیش راسته بۆ قامچی به کتريای خاوهن به شی زۆر نالۆز و گرنجاو.

(لین مارگولیس)^(۱) نهه سچ میکانیزمه هه لدهسهنگینیت و ده لیت: (له راستیدا داروینیهکان دیدیکی رازیکه ریان بۆ پهیدا بوونی قامچی به کتريا نه خستۆته پروو، نهوان هیچ درجهیهکیان نه دۆزیوتهوه بۆ هه لاتن له به کارهیتانی وشه و هک (له ناکاو درکهوت) و (له دایکبوو) و (سهه رتاوکهوت) و (بازیدا) و (دهرکهوت).... چۆن؟... هیچ ته فسیرنکی نییه.

به کینکی تر له بهه رگریهکانی داروینیهکان له دژی بیروکهکانی یېښی بریتیه لهووی که ده کړی بموه وهسف بکرت که بریتیه له (لیدن له دواوه)، یېښی ههشت مندالی هیه، چواره میان ناوی (لیو Leo) به و، له سالی ۲۰۱۱ ز لیو

(۱) Lyn Margulis: (۱۹۳۹-۲۰۱۶ ز)، ژنه زانیایو لۆجیا، نهه ریکیه، له زانکۆی ماساشوستس مامۆستا بوو، د بیردۆزکی بهناویانگی هیه بهناوی خۆیموه بۆ ته فسیرکردنی پهیدا بوونی خانهی نارکدار.

بيباوپروونی خۆی راگه ياند، كه هيشتا نه چوپرووه زانكۆ. له يه كيك له ديمانه
 ته له فزۆنييه كاندا ليۆ باسى لهوه كرد كه دواى خوڻندنهوى كتيبى (وهه الإله)ى
 ريجارد دۆوكنز بيباوپرووه. دۆوكنز و نهو بيباوپرانه بهو قسهيه چهند دلخۆش
 دهبن كاتيك نهم به شى نهم كتيبى من ده خوڻننهوه، به لام نارام بن.. ليۆ دمليت
 كه بيباوپروونه كهى به هۆى ييروكه كانى باوكى و رهنگدانهوه فەلسەفيە كانى
 نهبووه! به لكو قناعهتى به چۆنيهتى رهخه و بهرپرچدانهوه كانى دۆوكنز
 هاتووه كه بهرامهر به كتيبى پيروۆى مەسيحيه كان نووسيوهتى! ديسان خودا
 باجى لادان و گۆرانكاريه كانى كتيبى پيروۆ دهوات!

سنوورہگانی پھر سہنہن - جارنگی تر:

بۆ بەرپەرچدانەوی ناپەزایەکان و نموەنەزەشی گرایە سەر کتیبەکی (سەندووقە
رەشەکی داروین) بێهی کتیبێکی تری دەرکرد بە ناوونیشانی (سەنورەکانی
پەرەسەندن (The Edge of Evolution)، کە تیایدا بەرپەرچی بەرەڵستکارانی
دەداتەو و نموە دوپاتدەکاتەو کە پێکھاتەکانی خانە لەسەر ئاستی بەشیدا
لەپێی ھەلبژاردنی سروشتی ئاپاستەنەکراووە پەیداناییت، لەسەر نموەش بەلگەکی
پێدەنگەر و بەشیوازکی چەندیی دەخاتەروو، ئەمە یەکیکە لە باشترین و
بەزێترین نموە بەلگانەی لەو بواری ھەرواوە خراوەتەروو^{۱۱}.

بیهی له کتیبه کهیدا نهوهی پرونگردۆتوهه که دامه‌زراوه ئالۆزەکان که شیایوی ورد‌کردنهوه نین پتۆستییان به دیزاینێکی زیره‌گانهو دیزاینه‌رنکی زیره‌که ههیه، که نهوه بزانیته پتۆسته دامه‌زراوه‌که چۆن ییت و کاتێک ته‌واو ده‌یته به چ شیوازنێک دهرده‌جته، نهوه دابرسکاته که چۆن به شۆیه‌کی ته‌واو و بێ که‌موکۆری

(۱) همدنك له، بيلگانه مان له تهره رابردودا ختور.

بەدەيدەھىيىت. بۇ ئەۋەش يېھى بۇچوونى بروس ئالبىرتز^(۱) (سەرۋكى فەخرى ئەكادىمىيە نەتەۋىيى بۇ زانستەكان) ۋەك نەۋنە دىتتەۋە، ئەگەرچى يەككىش نىيە لە لاينەگرانى دىزايەنەرى زىرەك، كاتىك دەلىت: لە راستىدا ئەۋ كىمىيەى ۋادەكات كە ژيان بەدەيىت لە ھەموو شتىك ئالۋزەر كە تانىستا مەۋقايەتى پىنگەبىشتەۋە ۋ خورنەۋىيەتى، چونكە ھەر كارلىكىكى گىرنگ لەنار خانەدا لەرپى ئاۋرە (ئەنەمەكان) ۋە ناپاستە دەكرت كە لە زىاتەر لە دە بەشى پىرتىنى پىككىت، ئەۋ ئاۋرەنەش لە گەل ئاۋرەتى تردا كارلىك دەكەن كە ئالۋزىيان لەۋان كەمتر نىيە، ئابەم شۈبە. لەبەرئەۋە دەۋانين وايدانىيىن كە خانە كارگەبەكى گەۋرەيە ۋ لە چەندەھا ھىلى بەرەمەھىتەنى بەيەكەۋە گونجاۋ پىككەتۋە كە برىتىن لەۋ زنجىرە ئالۋزانەى لە بەشى پىرتىن پىككەتۋەن.

نەمە بە تەنيا راى يېھى نىيە، ئەۋەتا زاناي كىمىيە زىندەيى جىمىس شاپىرۋ^(۲) ئەۋە دلنىادەكاتەۋە كە پەرەسەندى بەشى ھىچ بەلگەبەكى لەسەر نىيە، پىشتەستور نىيە بە بەلگەى زانستى ۋ لە تاكە گۇۋارنىكى زانستى پىنگە بەرزا لىكۋلىنەۋىيەكى دەربارە نەخراۋەتەۋو! بەھەمان شۈە ھىچ لىكۋلىنەۋىيەك بوونى نىيە لەسەر پەيداۋونى ئەندامەكان يان دامەزراۋە ئاۋرەكان لەرپى پەرەسەندى بەشۈبە. لەۋلاشەۋە زاناي بايۋلۇجىي پەرەسەندى سىقن جاي گۈلدەسەرپاي بەرەلستىكردى بەردەۋامى بۇ يېھى - دەلىت: زانست تۋانىۋىيەتى چەند دامەزراۋىيەكى سادەى ۋەك جوۋلەى ھەسارەكان ۋ خشتەى خولى تەفسىر بىكات، ھەرچى دامەزراۋە ئالۋزەكانى نەشۈاۋ بۇ وردكردەۋەن، ئەۋا بەھىچ جۇرتك زانست لە تەفسىركردىان نرىكەنەۋتەۋە، بەلكو نىمە بۇ تەفسىركردىنى ئەۋ جۇرە دامەزراۋانە پىتۈستىمان بە بۇچوونى فەلسەفى نوى ھەيە(نەيگوتۋە مىكانىزىمى زانستى).

(۱) زاناي كىمىيە زىندەيى، ئەمىرىكىيە ۋ، لە سالى ۱۹۳۹ز لەدايكرەۋە.

(۲) James Shapiro: مامۇستاي بايۋلۇجىا لە زانكۆى شىكاگو، ئەمىرىكىيە.

بردنەمەى يارىمەكە بە لېدانى كوشندە...

گومان لەمەدا نىيە كە چەمكى ئالۆزى نەشيار بۆ وردكردنەو (IC) داروينىيەكانى دووچارى مردن كردهو، چونكە بەلگەيەكى دووسەرەيە، لە يەك كاتدا نەرتنى و نەرتنىيە، يىئەى بە خستەپرەوى تەمەددىيەكەى داروين دەستىيەكردووە بەوەى كە يىتوانابوون لە تەفسىركردنى پەيداابوونى ھەر سىستەمىكى ئالۆز لەرپنى ھەنگاوى زۆر ھىواشەو واتاى ھەلەى بىردۆزەكەى دەريارەى پەرەسەندنى ھەرەمەكى دەگەيەنیت، پاشان يىئەى سەلماندوويەتى كە ھەموو سىستەمەكانى IC ناكړئ بە پەرەسەندنى داروينى تەفسىر بكړئ. يىئەى تەنیا بەو نەوہستاو، بەلكو ھەنگاوينكى ترى نەرتنى چۆتە پىشەو، ديدىكى بۆ پەيداابوونى ئەو سىستەمانە، ئەو ديد و بۆچونەش لە يەك وشەدا كورتبۆتەو (دیزاين)، ئەمە خستەپرەونكى زانستىيە و دەكرئ بخرتە ژيړ ليكۆلینەوەى زانستى، ھەرەك چۆن لە كاتى خستەپرەوى بىردۆزى لۆگارىتمى زانبارىيەكاندا خستمانەپرەو.

لەبەرئەو نەگەر بەلگەى رېنكخستنى ورد گەورەترىن بەلگەيەت لەسەر ئەوەى كە گەردوون ديزاينكراو، ئەوا ئەوەى يىئەى خستوويەتەپرەو بە گەورەترىن بەلگەى سەلماندى ديزاين لە بواری بايۆلوجيا دادەندرت.

بەلگەى ديزاين (ھەستكردنە) ئەوەك (ھەلېنجان):

رېچارد دۆوكنز و مېگەلە يىباوەرەكەى، بەر لەمان دىڤىد ھيۆم و فەيلەسووفەكانى ترى يىباوەرەى، وەك (بەلگەيەكى پىتوانمى Inductive- Analogical) سەيرى (بەلگەى ديزاين)^(۱) دەكن، كە لە دوو پىشەكى و دەرەنجامىك پىنكھاتووە:

(۱) بەلگەى ديزاين لەمەو سەرچاو دەگرت كە ھەستكردن بەوەى كە سروشت ديزاينكراو بەلگەيە بۆ سەلماندى خوايتى. عىلى كەلامى ئىسلامى بۆ يەكەمىن جار ئەو بۆچوونەى خستۆتەر و، پاشان

۱- له راستیدا هه موو نوو پێکخواهیییهی له گهردووندا بوونی ههیه هاوشتیوی داهیتانه پێکخواهه کانی مرۆفه.

۲- داهیتانه کانی مرۆف به مه بهست دیزاین کراون.

کهواته سروشت به مه بهست دیزاین کراوه، واتا نێمه سروشتان به داهیتانه کانی مرۆف پێوانه کردووه. هه ندێک له فیهله سووفه کانی زانست ده لێن که داننان به دیزاینی به مه بهست و نامانجدار ده چێته خانهی باشتترین ته فیهرهکان، نهوهک به لگه به کی پێوانه یی.

به درێژایی میژوو، زۆر کهس پێیان وابوو که به لگه ی دیزاین زۆر رازیکهره. داروینیش له کاتی خوێندنی له کامبریدج یه کێک بوو له وان، چونکه یه کێک بوو له وانیهی باوهری به به لگه ی درووستکه ره که ی کاتژمیتری ویلیام ییلی هه بوو، که گهردوونی به کاتژمیر ده چراند، کهواته پێوسته به ده یته رێکی هه ییت ههروهک چۆن کاتژمیر درووستکه ری ههیه، ته نانته داروین له لایه نی عه قلییه وه ک پێشموای به رزی خۆی سهیری ییلی ده کرد. پاشان دیدی داروین گۆرانه کاری به سه ردا هات و ئیتر باوهری به وه هێنا که هه لێژاردنی سروشتی بکه ره نهوهک خودا^(۱).

له زانستی لاهوتی مه سیحیدا باسکراوه، که به لگه ی درووستکه ری کاتژمیره که ویلیام ییلی (۱۷۴۳- ۱۸۰۵ز) خستویه تیهروو باشتترین و نێمه یی. له زانستی نوێشدا به لگه ی دیزاین له گهردووندا له به لگه ی رێکخه ستی ورددا له به وام به ریه یی و، له زانستی بایۆلۆجیادا به لگه ی ئالۆزی نه شیوا بوو درددنه وه سنوره کانی په رمه مندنی مایکل ییهی بوونیان ههیه. ههروهک چۆن به لگه ی (ئالۆزی سه ریه خۆی ویلیام دێنسکی له بواری گهردوون و بایۆلۆجیا پێکه وه خستویه تیهروو.

(۱) یه کێک له لایه نه نه رتیه به کانی به لگه که ی ویلیام ییلی به رتیه له وه ی که جه ختی له سه ر جه نه نمونه یه کی دیاریکراو کردۆته وه بوو گونجان له جیهانی زینعه و راندا و زۆر ده ستوازی Just-So ی به کاره نواوه بوو ته فیه رکردنی پهیدا بوونی نمو زینعه و رانه و، کاتێک زانستی بایۆلۆجیا ته فیه ری بوو نوو دیاردانه پێشکهش کرد به لگه که ی داووخا. ههروهها ییلی جه ختی له سه ر لایه نی به زمی سروشت کردۆته وه و لایه نی خراپه و کۆژانه کانی پشتگۆڕ خستوه، له به رته وه به ره مه لستکارانی هاتوون جه ختیان له سه ر نمو لایه نانه کردۆته وه بوو نکۆلی کردن له بوونی خودایه کی به به زمی. ته نانته دینه ره کان خۆشیان گوتویه نه که خسته رووی زانستیانه ی ناين له گه ل مه سیحیه تدا یه کانه گیر نایه ته وه و، وایه یین که خسته رووی ییلی بوو کرده یی و به رده وای یاسا کانی سروشت له گه ل چه سکێ موعیبه ردا تێکه گیرت له مه سیحیه تدا و پشتگیری له و که سانه ده کات که باوهریان به ناینی سروشتی ههیه، که هه موو ده مستخه نه ناوێکی خودایی له گهردووندا ره ته که نه وه. به مهش له هه مان کاتدا به لگه که ی ییلی له لایه ن

پیش داروینیش فیهله سوفی نه بوونگه رای (العدمیه) د یقید هیوم یه کتک بوو له بهر هه لستکارانی درووستی به لگه ی دیزاین. نه واید مینی که به لگه که له سر لیکچواندنی کم و کورت دامه زراوه؛ چونکه نه گهر گورتمان که خانوو نه ندازیار و درووستکهری هه به که واته گهر دوونیش نه ندازیار و درووستکهری هه به، کی دملیت گهر دوون له خانوو ده چیت؟ هه روه ها هیوم دملیت نیمه جیهانیکي ترمان نییه تا به راوردی بکه ی به جیهانه که مان و بگه ی نه نو دهر منجامه ی که نه وهی کۆتایی دیزاین کراوه، به مەش وا دهرده که ویت که نیشانه کانی دیزاین کالن و پیوستییان به به راوردیکه دهریان بخت.

گومان له وهدا نییه که به بهرچ و ره خنه کانی هیوم هه لهن، چونکه په یوهندی هه به له نیوان گهر دوون و خانوودا، به یو پیه ی هه ردو وکیان بوونیکي به دیه تیراون له شورنیکدا که له ماده پیکهاتوه و پیوستییان به وزمه که هه به بۆ بنیاتنان و به کارخستیان. هه روه ها نیشانه کانی دیزاین له گهر دوونه که ماندا تا ناستیکي وا پروون و ناشکران که پیوستییان به وه به له گه ل گهر دوونیکي تردا به راورد بکریئن، هه روه که چۆن له زانستیشدا هه ندیک پرووداو هه ن که له سر به راورد و دووباره بوونه بنیاتنه تراون، بۆنموونه نیمه ناتوانین ته قینه وه گه وره که یان سه رتهای ژیان یاخود هه ر پرووداویکي میژوویی دووباره بکه ی نه وه.

حەقىقەتى بەلگەى دىزايىن :

حەقىقەتى پرسەكە ئەمەيە كە (بەلگەى دىزايىن) بۇ ئاشكارا كەرنى دىزايىن پىشت بە (ھەستە كەرنى راستەوخۇ) دەپەستەت، ئەمەك بەلگەى پىئوانەسى (ۋەك ھىزۇم و دۆۈكئز) دەلەين، ھەروەھا بىرىتى نىيە لە باشتىن تەفسىرەكان (ۋەك ھەندەك لە فەيلەسوفەكان دەلەين)، ئەگەرچى ئەو دۈۈ بەشە بچكۆلانەيشى تىدا ھەپە^(١).

بۇ تىزىك كەرنەۋى وئەكە، ئەمەنەپەك دېئىنەۋە: ئەگەر لەسەر يەكەك لە ھەسارەكانى گەلەستىرەى دراۋسىمان دابەزىت، ھىچ روۋكارىكى ژيان و ژيارستانىيەت تىدا بەدىنەكەرد، پاشان ئامىرىكى ئالۋىز دۆزىيەۋە كە ئەتەزانى بەكارى يىنى، بەلام نىشانەكانى دىزايىن تىدا بەدىدەكەرد، گومان لەۋەدا نىيە كە لەۋكەتەدا راستەوخۇ (ھەستەكەى) كە ئامىرەكە دىزايىن كراۋە. ئەۋە (ھەستە كەرنى راستەوخۇيە ئەۋەك بەلگەى عەقلى كە پىشەكى ھەيىت و بىئەنەى بەرپەرچان بەرپەتەۋە، ياخۇد دەرەنجامى ھەيىت كە گومان لە شىۋازى گەيشتن بە چۆنىەتى گەيشتن بەۋ دەرەنجامانە بىكەرت.

دۆق جۇرچ كامبەل^(٢) سەرنىجان بۇ ئەۋە رادەكەيشىت كە دارۋىن گەرنىكى (ھەستە كەرنى راستەوخۇ) ى جوانى و دىزايىنى زىندەۋەرانى دەزانى، ئەۋبارەپەشەۋە ئەۋ گەفتوگۆيەمان بۇ باسەكات كە سالىك بەر لە مەردنى^(٣) لەنىۋان ئەۋ و دارۋىندا پەۋىدەۋە. دۆق دەلەيت: ((ۋەك قسە كەردن لەسەر بىرەۋزە گەۋرەكەى

(١) فەيلەسوفى ئەمەرىكى ئەم خىستەنەپەۋى پىشەكەش كەردەۋە.

(٢) George Cambell: (١٨٢٩-١٩٠٠ ز)، كە بە دۆق نەرجىلى دۈۋەم ئاسراۋە. سىياسەتەدارىكى دەرەشاۋە و نەۋسەرىكە پىۋېر پەۋ لە زانست و ئاين.

(٣) لە كىتەبى دۆق: What is Science? ١٨٨٥ تەۋەرەكە بە ئاۋونىشانى Perceiving Design.

داروين-لە دیدى غۇزى- كە بوونى مەبەست و نامانجىك لە سروشتدا دەرودە خات بە پەرپۇز داروينم گوت: مە حالە بەبىن ھەستکردن بەوۋى كە بەرھەممى عەقلىكى ھەكىمانىيە سەبرى بوون و چالاكىيەكانى سروشت بىكرت، ۋەك زۆر بوونى گوللى نۆركىدا. ھەر ۋەھا تامام وەلامەكەى مستەر داروين لەبىرناكەم، كاتىك بە چاۋە مانوۋەكانى سەبرى كردم و گوتى: زۆركات نەمۇ بىرۋەكەيە دېتە ناو مېشكەمۋە^(۱)، پاشان سەرى لەقاند و گوتى: لە ھەندىك كاتى ترشدا نامىنىت^(۲)، لە راستىدا قەسەكەى داروين دەرەنجامىكى لۆزىكى نەبوو كە لەسەر چەند پىشەكەيەك بنىاتىرايىت، بەلكو گوزارشتکردن بوو لە ھەستکردنى راستەوخۇ.

دۇق ھەقىقەتى بەلگەى دىزاین بە شىۋەيەكى سادە شىدەكاتەۋە و دەلىت: ((كى دەلىت كە بەلگەى دىزاین لەسەر لىكچواندن دامەزراۋە؟! لە راستىدا داننان بەوۋى كە زىندەۋەرەن پىرستىيان بە دىزاین ھەيە لەسەر ئەۋە دانەمەزراۋە كە بە درووستكراۋەكانمان بەراۋرد بىكرت، بەلكو خستەنپروۋىكى سەرىەخۋە، جا بوونەۋەرەكان لە كاتر مېز بچن ياخود نا، يان گەردوون لە خانوۋ بچىت ياخود نا، مەبەستىش لە لىكچواندىنى بە درووستكراۋەكانمان، ئەۋە تەنيا بۇ ئاسانكردنى وئىناگردنە بۇ عەقلەكانمان)).

بەھاي خستەنپروۋەكەى بېنى لەۋەدا نىيە كە بەلگەى عەقلى و پىئوانەيى لەسەر بوونى دىزاین پىشكەشكەشكردوۋىن، بەلكو سەرنجى راكىشاۋىن بۇ شتگەلىك كە وامان لىدەكەن (ھەست بە بوونى دىزاین) بىكەين.

لېرەدا نامازە بەۋە دەكەين كە قورئانى پېرۇز بۇ بىر كەردنەۋە لە بەلگە و نىشانەكانى ئاسۇكان و دەرۋونەكان ئاراستەمان دەكات، دەفەرموت:

﴿سَرُّبِهِمْ ءَايَتُنَا فِى الْآفَاقِ وَفِى أَنْفُسِهِمْ حَقٌّ يَتَّبِعْنَ لَهُمْ أَنَّهُ الْحَقُّ﴾ فصلت: ۵۳

(۱) دەقى وشەكانى داروين: Well. That is Often comes over me with overwhelming Force.

واته: (بەلگەکانمانیان نیشان دەدەین لە ناسۆکاندا و لە دەرونیاندا، تا ئەوکاتەی بۆیان دەردەکەوتت کە خودا حەقە). بانگمان ناکات بۆ بەلگەیەکی پێوانەیی عەقڵی، بەلکو بەلگەی بەهێزترین بەکار دەهێنیت، ئەویش بریتییە لە راکێشانی سەرنج بۆ هەستکردن (سەریەم ایاتنا)، تا بەلگەکانی خواپەتی لە بۆرن و دەروونەکان دەردەکەون.

دیزاینی ناتەواو یان خود دیزاینی زیرەك...

بۆ ئەوەی بەلگەهێنانەوه کەمان لەسەر بوونی دیزاینی زیرەك لە دامەزرێاوێ ژياندا تەواوین، ئەوا پێویستە بەرپەرچی بەلگەیهك بەدیهێنەوه کە زۆرکات داروینییەکان پشتی پێدەبەستن بۆ سەلماندنی هەرپەمەکییتی پەرەسەندن، ئەویش ئەو بەلگەیهیە کە پێی دەلێن (دیزاینی ناتەواو Imperfect Design)، مەبەستیان لەوێهە کە دیزاینی هەندێک ئەندامی زیندەبەرهان دەکرا لەم شێوێهە ئیستایان باشتەر بواپەن، بۆیە ئەگەر خودا دیزاینەرە کە بواپە ئەوا بە شێوێهەکی تێر و تەسەل بەدیدهینا.

داروینییەکان وەك نموونەیهك بۆ دیزاینی ناتەواو نموونە بە (تۆپی چاوی مرۆف^(۱)) (شێوێ: ۳) دێننەوه، چونکە وەرگرەکانی پرووناکی لە تۆپی چاودا دەکەونە نزیک رووی پشتمەوی، داروینییەکان ئەوه بە ناتەواوی لە دیزایندا هەژمار دەکەن، بەو پێیە کە ئەو چینهانی کە لە رووی پشتمەوی تۆپرە کە بوونیان هەیه بەرلەوهی کە پرووناکییە کە بکەوتتە سەر ئەو چینه تەنکەوه پەرش و

(۱) تۆپی چاوی Retina کە ئەستوروییهکی ئەومەندی پەری جگەرە وایە، سەرەرای ئەو تەنکییهی لە دە چینی دەمارخانە پیکهاتووه، رووی پشتمەوی رووی لە رووناکییه، لەکاتی کێدا رووی دواوی رووی لە چینی دواتر، کە چینیکی تاریکی دەرلەمەندە بە دەماری خۆن، کە بە (دەماراوی چاوی Choroid) ناسراوه.

بلاۋدەبىت، ھەرۋەھا ئەمۇ دۇخە بۇتە ھۇى بوۋنى پەلمىيەك لەسەر تۆرەكە، كە بەھىچ جۇرنك ھەستىيارى بەرامبەر بە پرووناكى نىيە، كە بە (پەلە كۆرەكە^(۱)) ناسراۋە. دارۋىنىيەكان وايدىمىنن كە باشتر وابوۋ كە ۋەرگەرەكانى پرووناكى دىبوايە لە روۋى پىتەشەۋى تۆرى چاۋ بوايە، بۇنەۋى كە روۋى لە پرووناكى يىت و بوۋنى پەلە كۆرەكە پىشتىگۈى بخرىت.

لايەنگرانى دىزايىنى زىرەكىش ۋەلامىيان دەدەنەۋە ۋەلەين كە ئەۋە باشترىن دۇخە بۇ تۆرى چاۋ،چونكە ئەم دۇخەى ئىستاي ۋەرگەرەكانى پرووناكى واياىلىدەكات كە بە دەمارە خوئىيىيەكانەۋە بلىكىن، كە لە چىنى دواتردا بوۋنيان ھەيە، ئەمەش رىنگا دەدات كە خوئىتى تەۋارى بۇ پروات، بەتايىبەتى لە كاتىكدا كە خانە ۋەرگەرەكان لە ھەموو خانەكانى ترى جەستە زياتر پىۋىستىيان بە ئۆكسىچىن ھەيە. ھەرچى بوۋنى پەلە كۆرەكەيە ئەۋا بە بوۋارى يىنىنى تۆرى چاۋەكەى تر قەرەبوۋ كراۋەتەۋە.

بۇ بەھىزكردنى زياترى ئەۋ چەمكە نمونەيەك لە سروشت دىئىنەۋە؛ لەۋانەيە بۇ كەروئىشك وا باشتر يىت كە خىزاتر يىت بۇنەۋى كە بتاۋىت لەۋ رىۋىيانە رابكات كە شوئى دەكون، بەلام نايا ئەۋە نايتە ھۇى ئەۋى كە رىۋىيەكان لە برسا بىرن؟ دۇخى ئىستا نمونەيە بۇ زنجىرى خۇراك ۋ ھاۋسەنگى ژىنگەيى.

كاتىك ئەندازىارەكان نامىزى (لاپتۇپ Laptop)يان دىزايىن كەرد، رەچاۋى چەند پەگەزىنكيان كەرد، ۋەك قەبارە ۋ كىش ۋ نرڭ ۋ چاكەردنەۋە...ۋ نەيانگوت كە شاشەى گەۋرەتر باشترە، ئەگەر يىتو ئەۋە لەسەر حىسابى قەبارە ۋ نرڭ يىت، نەيانرەست كە تەكنىكىكى زۇر بەرزى ۋەھاي تىدا بەكارىيت كە نەتوانرىت كارى چاكەردنەۋى بۇ بىكرىت.

دىزايىنى نمونەيى برىتى نىيە لە دانانى ھەموو پەگەزەكان لە سىستەمەكەدا بە باشترىن شىۋە بۇ پەگەزەكان خۇيان، بەلكو بەۋى كە پەگەزەكە لە باشترىن

(۱) پەلە كۆرەكە Blind Spot. برىتيە لەۋ شوئەى كە دەمارى يىنىنى تىدا لە تۆرەكە دىتە دەمرە، ۋ. ھىچ ۋەرگىزىكى روۋناكى تىدا نىيە.

دۇخيدا يىت بۇ خزمەتكردنى سىستەمەكە. لەبەرئەو دەكرى دىزاین وەك یدەك
لە رەگەزەكان دەرەكەوئت كە كەمتر خزمەت بەخۇى دەكات، بەلام بەشئویمەكى
باشتر خزمەتى دامەزراو كە دەكات. كەواتە دىزاینى زیرەك سىستەمىكى تەواو،
نەو ك لە ھەموو وردەكارىيەكدا تەواوترىن يىت. بەم شئویمە بەلگەى دىزاینى
ناتەواو دەرپووخىت.

دىزاینى زیرەك و پەرەسەندنى خودایى :

چەمكى دىزاینى زیرەك ئەو دياردە بايۇلۇجىيەنە دەرژىتەو كە سروشتى
كۆزەنە يىتەوانايە لەوئى كە بتوانىت بە ھەرەمەكىتى و رىكەوت بەدىيىت،
گىرنگىرىن ئەو دياردانەش:

۱- پەيدا بوونى ژيان لە ماددەى نازىندوو:

لە تەوهرەى پىتجەمدا چەمكى ژيان و دەرەكەوتنى ژيانمان تاوتوئ كىرد،
ھەرەك چۆن لەو تەوهرەيدا باسما لە بەلگەنە كىرد كە پالېشتى لە دىزاین
دەكەن لە دەرەكەوتنى ژياندا، ئەو بەلگەنەى كە ناتوانى پوچەل بگرئەو،
ئەوھ لەرپى بىردۆزى زانىارىيەكان كە بەلگەى ئالۆزى سەرەخۇى خستەروو،
ھەرەھا لەرپى خستەرووى بەلگەى ئالۆزى نەشپا بۇ وردكردەو.

۲- ئەنجامدانى جۇراوجۆرتى گەورە لە بوونەوهردا.

ئەو بابەتە ھەر لەم تەوهرەيدا باس دەكەين.

۳- دەرەكەوتنى ئەو شتانەى كە مەرۇف لە بوونەوهرەكانى تر جىيادەكەنەو، وەك
عەقلى و تواناكان (لەرپووى جۆر و چەندىتییەو)... لەبەرئەو تەوهرەى ئايىنە
بۇ نىكبوونەو لە عەقلى مەرۇبى تەرخان دەكەين.

لە بۈرۈ جۇراوجۇرتى زىندەمۇرانشىدا (پەرسەندىن) دوو قوتابخانە ھەن، كە پەيرمۇ لە چەمكى دىزايىنى زىرەك دەكەن:

۱- دىزايىنى زىرەك و بەدىھىتەنى تايىبەتى (الخلق الخاص).

ب- دىزايىنى زىرەك و پەرسەندىنى خودايى: ئەم قوتابخانەيەش دەيتە دوو ئاراستە:

۱- دىزايىنى زىرەك و دەستخستەناوى خودايى.

۲- دىزايىنى زىرەك و پەرسەندىنى ئاراستەكراو.

(۱) دىزايىنى زىرەك و بەدىھىتەنى تايىبەتى (الخلق الخاص).

ئەم قوتابخانەيە لە كاتى پىناسەكردنى خۇي جەخت لەسەر چەمكى (دىزايىنى زىرەك) دەكاتمۇ بەدىن پىرژانە سەر (شىۋازى بەدىھىتەن)، ئەگەرچى باۋەرى بە بەدىھىتەنى تايىبەتى ھەيە، ھەر بۈۋنەۋەرىك بە تەنھا. لە پۇژناۋادا دامەزراۋى دىسكەفەرى^(۱) Discovery Institute پەيرمۇ لەم ئاراستەيە دەكات، جگە لە مايكل يېھى (يەكېك لە كۆلەگەكانى دامەزراۋەكە)^(۲).

ئەم قوتابخانەيە وايدەيىت كە داننان بە پەرسەندىن پىشتىگىرى لە چەمكى يىباۋەرىيەكان دەكات، لەسەر باۋەرداران پىتۈست دەكات كە بەرمۇرۋى بۈەستەۋە. بەمەش ئەم كۆمەلەيە زۇر نىزىك دەين لە خەلقىيەكان (الخلقويىن) ئەۋانەي كە دەستيان گىرتۈۋە بە تەفسىرە كەلەپۈۋرىيەكانى ئايەتەكانى قورئانى پىرۋز و تەۋرات.

(۱) ئەمە شىكى نامۇ نىيە، چۈنكە دامەزىرنەرى يەكەمى دامەزراۋى Discovery Institute كە يەكەمىن كەس بوو رەۋاجى بە چەمكەكانى دىزايىنى زىرەكە لە رۇژناۋا، ئەۋىش فېلىپ جۇنسۇن بوو. كە پارىزەرىك بوو پارىزىگارى دەكرد لە خودا لىمەردەم چەمكە ماددىيەكاندا، ئەم پىۋىكى زانستى نەبوو كە وىستى تىنگەشتىن لە زىان و بىچىنەكەي بىچۈلۈيىت. لىمەرنەۋە ئەم دامەزراۋىيە ھەمىشە نامانجى ناينى رەچاۋ دەكات.

(۲) دۋاى كەمىكى تر دىيىنە سەر بۇچۈنەكەي مايكل يېھى.

(ب) دىزايىنى زىرەك و پەرەسەندىنى خودايى.

ئەوانەى پەپرەى لە دىزايىنى زىرەك دەكەن وايدىمىنن كە خودا مىكانىزىمى پەرەسەندىنى بۇ بەدىيەتتە زىندەمەران بەكارەيتناو، كەواتە ئەوان باوەرپان بە بىرۆكەى بنچىنەى ھاوېش (الأصل المشترك) ھەيە، بەوېيەى كە بەلگە زانستىيەكان پالېشتى لە پەرەسەندى دەكەن ناتوانى پوچ بگرئەو^(۱). ھەرەھا ئەوانە وايدىمىنن كە ھەرەمەكىتى و ناھەتمىيەتى ماددى رەھا بوونى نىيە، بەلكو وىستى خودا لەپشت كەردارى بەدىيەتتەنەوېيە. دواى ئەو رېئسا ھاوېشە ئەو كۆمەلەيە دابەش دەبن بۇ دوو كۆمەلە:

ب-۱- دىزايىنى زىرەك و دەستخستەناوى خودايى: ئەو كۆمەلەيە وايدىمىنن كە خوداى بەدىيەتەر لەكاتىكەو بۇ كاتىكى تر گۆرپانكارى جىنى پىرستى بۇ پەيدا بوونى بوونەوېرى نوئ ئەنجامداو، دەكرئ ئەو گۆرپانكارىيەنە بە (بازدانى ئاراستەكراو) وەسف بگرئەن. لاىەنگرانى ئەو چەمكە دەست بەوېو دەگرەن كە بوونەوېرەكان دەگەنە ئاستى ئالۆزى وەھا كە پىرست دەكات دىزايىنەر راستەوخو دەست بختەناوى (ئەو ك لەرپى ياساكانى سروسەو)، ھەنگاو بە ھەنگاو تا تەواو دەيىت. ئەم خستەنەروو بە خستەنەروو ميانەرەوى نىوان خستەنەروو زانستى و خستەنەروو ئايىنى ئوسولئ ھەژمار دەكرت، لە دامەزراوې

(۱) ئەوانەى پەپرەى لەم بۇچونە دەكەن؛ لە رۆژەللات دەھانى رزق (لە سورىا) و، دەعمرو شريف (مامۇستاي نەشتەرگەرى و نووسەرى ئەم كىتەبى بەردەست) لە مىسر، د. محمد باسل الگائى (مامۇستاي فىزىا) لە عىراق. ھەرەك چۆن پىشتىرش د. أحمد مستجير (مامۇستاي بۇماووانى لە مىسر) و د. مصطفى محمود (بىرمەندى ئىسلامى مىسرى) ش رەھمەتى خوايان لىبىت پەپرەويان لەم بۇچونە كەردو.

شاياتى باسە كە بىرمەندى گەورە د. مصطفى محمود ئەم چەمكى لە ئورسەنەكانىدا و لە بەرنامە تەلەفىزىيەكەيدا (العلم والإيمان) دا پىتش سى سال باسكەردو. لە وەتەنە كەيدا بۇچونەكەى خۇى كورت كەردۆتەو، كاتىك دىلەت زىادكەردنى تەنھا پىتىك بۇ وشەى (پەرەسەندى - تەطور) و گۆرپىنى بۇ (پەرەپىشەندى - تەطور) كېشەكە چارەسەر دەيت (بەلەيەنى كەمەو لەرووى روونكەندەو و دارەشتەو).

دېسكەفەرى لە وىلايەتە يەكگرتوۋەكانى نەمرىكا مايكل بېنھى پەمپەرى لەو بۆچۈنە دەكات.

ب-۲- دىزىنى زىرەك و پەرەسەندى ئاراستەكراۋ: نەو كۆمەلەيە وايىدەبىنن كە خوداى بەدېھىتەر كۆدى بۆماۋىيى (جىنۇم)ى بە شىۋەيەكى گونجاۋ و رىك و پىك لە خانەي يەكەمدا دانائە، بەجۆرەك كە لەگەل ياساكانى سروشتدا بېتەۋە، رىنگاى بدات كە كردارى پەرەسەندى ئاراستە بىكات. پىشەۋاى نەو كۆمەلەيەش زانائى بايولۇجىيائى بەشى (فرانسىز كۆلىتەر Francis Colins)، كە دەرمەنجامەكانى كارەكانى لە پىرۇژەي جىنۇمى مەۋىيدا لە كىتەبە ناۋازەكەيدا (زمانى خودا The Language of God) دا نوۋسىۋە، كە لە سالى ۲۰۰۶ز دا بلالەي كىرەتەۋە، دەمەۋى بۆچۈنەكانى نەو قوتابخانەيە لە چەندە دىرپىكى كىتەبەكەدا بىخەمەرو. فرانسىز كۆلىتەر^(۱) دەلىت:

((بەتەۋاۋى خۇبەكەمگىرىيەۋە دەلىم، كە نىمە يەكەمىن سەرمەداۋمان بۆ خوتىندەۋەي كىتەبى زىان دەستكەۋتەۋە، كە پىشتەر جىگە لە خودا كەس نەيدەزانى)).

((كاركردىم لە پىرۇژەي جىنۇمى مەۋىيە ھەلى ئەۋەي بۆ رەخساندىم كە بەراۋردى نىۋان دى نىن ئەي بۆۋنەۋەرە جىاۋازەكانىم بۆ رەخسا، لە مەۋقەۋە تا دەگاتە نەزىمىن زىندەۋەر. نەۋەش بۆۋە ھۆي ئەۋەي كە گەنجىنەيەك بەلگەي وىردىم دەستكەۋىت، كە ئامازە بۆ شۆرپىۋەۋەي زىندەۋەران دەكەن لە (پىشىنى ھابەش Common ancestors)ۋە)).

((خىشوع گىرتىمى، كاتىك ئەۋە دىزىنە سەرسۈرپەنەۋەي بەدېھىتەرى مەزىم بىننى كە بە جىكەمەتەكەي ياساكانى سروشت و بەندۋىارەكانى دانائە، بەجۆرەك كە رىنگا بە پەيداۋونى ئەستىرە ۋە سارەكان و رەگەزەكانى ماددە و تەننەت زىان و مەۋقىش بدات)).

(۱) فرانسىز كۆلىتەر دەستەۋازىي Biologos ى بەمەر مەزھەبەكىدا داۋە. بە واتاى پەرەسەندى لەرپى ۋەشى خوداىيەۋە.

((خۆم لەبەردەم بۆچوونىڭدا بىننىيەمە كە لەم پۇژگارەدا، كە لە ھەر ساتىڭدا زانست ئارپوونى لەسەر گىروگرفتىك لادەدات جىڭرەمىيەكى بۆ شك نابەم، ئەو دىد و بۆچوونەش چەمكى (پەرەسەندى ئاراستەكراو Directed Evolution) ە.

((ئەو چەمكە داھىتانى مەن نىيە، بەلكو زۆرىك لە دىندارە دىسۆزەكانىش پەيپەرى لىدەكەن، كە قەناعەتپان بە پەرەسەندى ھەيە^(۱).

ھەرۋەھا بىرۋايەتلىرى زۆرىك لە ھىندۇسەكان و مەسۇلمانەكان و جۈولەكەكان و مەسىحىيەكان و تەننەت ھەندىك لە پاپا سەردەمىيەكانى قاتىكانىشە)).

كۆلتىز ئەو ە پوونەدەكانەو ە كە دىدى پەرەسەندى ئاراستەكراو لەسەر ئەم چەمكەنەي خوارەو ە دامەزراو ە:

۱- بەدىھاتنى گەردوون لە نەبوونى رەھاو ە بۆ بوون پىش نىزىكەي ۱۳،۷ بلىۋن سالى. ھەرۋەھا بىنچىنەي گەردوون بە ژمارەيەكى زۆرى پىنكخستى ورد Fine Tunning جىادەكرتەو، كە رىنگاي بە پەيدابوونى گەردوون و گەيشتى بە شىۋەي ئىستاي داو ە.

۲- سەرمپراي بوونى چەندەن ئەگەرى بىكۇتايى بۆ نەگونجان، ئەو بىنچىنەي گەردوون و پىساكانى گەردوون تەواو گونجان لە گەل خواستەكانى پەيدابوونى ژيان و پەرەسەندى بوونەمەران.

۳- ھىشتا مىكانىزمەكانى پەيدابوونى ژيان بۆ ئىمە نەزانراو ە، بەلام كاتىك ژيان دەرکەوت، مىكانىزمەكانى پەرەسەندى و ھەلپىزاردنى سىروشتى تۋانىيەنە ئەو جۇراو جۇرتىيە گەورەيەكى كە لە ئىستادا لە زىندەمەراندا دىمىينىن بەدىيىنىت.

(۱) لەوانە زاناي پەناوبانگى رووەكئاسى Asa Gray، دواي نەویش بە پەنجا سالى، زاناي پەناوبانگى ھەفرىيەكان Charles D. Walcott پەنجا سالى دواي نەویش دوو گەورەترىن زاناكەي پەرەسەندى لە سەردەمى نوندا D.theodosius. G.G. Simpson.

۴- هەر که ئەو پەرەسەندنە دەستیپێکرد که بە پینی یاساکانی سروشت رنکدەخرنت (که بە دیهێنراوی خودا و یارمەتییه بەردەوامە کانییه تی اریزیوون، نیتەر بە پینی ییوستبوون به دەستخستنه ناوی روتی خودایی یاساشکین.

۵- مرۆف (وهك لاشه) به شێکه له کرداری پەرەسەندن، له پێشینی هاوبه شدا له گهڵ زیندەمەرە سەرەکییه کاندایا هابەشە^(۱).

۶- مرۆف له لایەنی عەقڵیدا لەناو زیندەمەراندایا تاکە، که فرمانە عەقڵییه بەرزەکان لەخۆدەگرت، به لایەنی رۆحیش که له دامەزراوی رەوشتی و فیتەرتی گەرۆک بەدوای خودا خۆیدەنرێت، ئەم دوو لایەنە نەچوونەتە ژیریاری کرداری پەرەسەندنەوه، بەلکو دوو بەخششی راستەوخۆی خودایی.

کۆلێز ئەوه دڵیادەکاتمەوه، که ئەگەر مرۆف ئەم پێنج چەمکە وەرگیرێت، ئەوا دیدیکی لۆژیکی بە کگرتووی دەستدەکەوێت، که لەو چەند دێرەیی خوارمەودا کورتیدەکەینەوه^(۲):

((خودا (که شوێن و کات سنوورداری ناکەن) گەردوونی دروستکردووه، ئەو یاسا سروشتییانەیی تێدا داناون که بەرپۆشی دەبن، بەمەش شانۆی ژیاانی نامادەکردووه.

خودا میکانیزمی پەرەسەندنێ بەکارهێناوه بۆنەوهی ئەو جۆراوجۆرتییە گەورەیه له زیندەمەراندایا ئەنجام بدات، له بوونەمەرە وردەکانەوه تا دەگاتە رووه که کان و هەموو جۆرەکانی ئازڵ.

بەهەمان شێوه خودا هەمان میکانیزمی بۆ دارپشتی لاشە مرۆف بەکارهێناوه، ئەو زیندەمەرە زیرەکەیی توانای عەقڵی و فیتەرتی نایینی و رەوشتی پێبەخشاوه)).

(۱) سەرەکییه کان پلەیهکی مەمکدارەکانن که مرۆف و مەیموونە بەرزەکان و مەیموونەکان لەخۆدەگرت.

(۲) کۆلێز رای خۆی دەخاتە پال رای گەورە زانای حەفراتەکان له کامبریدج Simmon Conway Morris چونکە ئەو وایبەییشت که گەردوون به جۆرێک له وردی وها رنکخواهه که رینگا به پەیدا بوونی و بەردەوامبوونی و پەیدا بوونی ژیاان و بوونەمەرانی تر بدات، ئەمەشی به توانای ژیاان بۆ چوونە ناو قوولایی نامانجەکان Navigation و مسفکردووه.

گومانىش لىمۇدا نىيە، كە پەرەسەندىنى ئاراستە كراۋ بەتەۋاۋىتى لىمۇگىل
زانىست و دەقە رەسەنەكانى كىتەپە ناسمانىيەكاندا يەكانگىر دىتەۋە، بە ۋازەيتان
لە لىككەنەۋە و تەفسىرە كەلەپوورىيەكان.

مىكانىزىمى پەرەسەندىنى خوداى :

بۇ ئەۋەى ھەر بىر دۆۋىتىك تەۋاۋىت ئەۋا پىۋىستە ئەۋ مىكانىزىمانە بىخىرەپوۋ
كە تەفسىرى مىكانىزىمەكە دەكەن، لەبەرنەۋە پۇلى پىرسىيارىكى زۇر گىرگى
دىت؛ ئەۋ مىكانىزىمە چىيە كە بەدىيەنەرى زىرەك بۇ ئاراستە كىردىنى پەرەسەندى
بەكارىيەتەۋە؟

دىدى كلاسكى بۇ دروۋىستىۋىنى پىۋىتىن(كە بەرپەسە لە بىنچىنە و
چالاكى خانەكان و ھەروھە شىۋەى بوۋنەۋەركەش) بىرىتى بوۋ لە (يەك جىن
بۇ يەك پىۋىتىن)، ئەم جۇرە تىگەشتەش بوۋ بە بەرپەستىكى گەۋرە لەبەردەم
تەفسىر كىردىنى گۇۋانى بوۋنەۋەرنىك بۇ بوۋنەۋەرنىكى تر، چونكە ئەۋە پىۋىستى
بە تىخىستىنى ژمارىيەكى زۇرى جىنات ھەيە. پاشان ئەنجامەكانى پىۋىژى
جىنۇمى مەۋىى دەرچوۋن، دواترىش چەند دۆزىنەۋەيەكى كارىگەرى بەدۋاداهات
لە بوارى زانىستى بايۇلۇجىيە بەشى، كە ھەلەمى دىدى كلاسكى دەرخت،
بەشدارى كىرد لە دانانى رىتەيەكى سەرەتايى و ھىلە پانىيەكانى مىكانىزىمى
پەرەسەندىنى خوداى^(۱). گىرگىرتىن ئەۋ دۆزىنەۋەنەش:

(۱) ئەۋ زانايانەى كە گىرگى بە پەرەسەندىنى ئاراستە كراۋ دەمەن ھىشتا ۋەلامىكى تەۋاۋىان دەستەكەۋتەۋە،
نەمەش بەپاى مەن دەگەپتەۋە بۇ چەند ھۇكارىك، گىرگىرتىيان: پىرسەكە زۇر ئالۇزە و لەگىل چەمكە
غەبىيەكاندا تىككەلارە و، نەمەش كە ئەۋ زانايانە ھىشتا ھەر لە قۇۋاغى خىستەپوۋى چەمكى
(پەرەسەندىنى ئاراستە كراۋدان) بۇ ناۋەدە زانىستىيەكان، ھەروھە بەرپەچەندەۋى بەردەۋامى (خەلقىيەكان
و داروۋىيەكان)، كە لىككەتەكانى دانان بەم چەمكە دەزانن.

(۱) دۆڭىنەۋەكان ئەۋمىيان دەرخست كە ھەمان جىن (الەرووى چەندىتى و جۆرەۋە) تواناي ئەنجامدانى جۆراۋجۆرتىيەكى گەورەيان ھەيە لە پۈرتىنەكان و دواترىش لە بىنچىنە و شىۋەي بوۈنەۋەرەكان^(۱). بۆنەۋەرەكان يەك جىن لە مىشى مېۋە (ذبابە الفاكهة) تواناي بەرھەمەيتىنى زياتر لە ۳۷،۰۰۰ جۆرى پۈرتىنى ھەيە!

(۲) فېزىيائى چەندىلى (كوانتەم) بەۋ ناھەتتىيەتەي دىخاتەرۋو بەشدارىكرد لە ئاراستەكردىنى مىكانىزىمەكانى ئەنجامدانى ئەۋ جۆراۋجۆرتىيە، لە برى ئەۋەي كە تەنھا جۆرىك بەيىنى ھەتتىيەتەي فېزىيائى بەدىيىتت.

(۳) بەم دوايىيانە سەلمىتراۋە كە ئەۋ گۆرپانكارىيانەي لە چالاكى جىنەكاندا رۈۋدەدات بە بۇماۋىي دەمىنىتتەۋە و سىفەتە نۆتكە بۇ ۋەجەي زىندەۋەرەكان دەگۈزرتتەۋە، كە رېنگە بە پەرەسەندىنى بايۇلۇجى دەدات. نەمەش پىنچەۋانەي ئەۋ بۇچۈنەيە كە پىشتىر كۆرپاي لەسەرىۋو، بەۋەي كە سىفەتە نۆتيە ۋەرگىراۋەكان بە بۇماۋىي ناگۈزرتتەۋە!

لە پىشت ئەۋ ھۆكارانەۋە (مىكانىزىمەكانى جۆراۋجۆرتىي پۈرتىنەكان، ناھەتتىيەتەي فېزىيائى كوانتەم، بۇماۋىي سىفەتە بەدەستەتۈۋەكان) دىزايىنەرە زىرەكەكە دەتۈاىت دەست بىخاتە ناۋ كارەكەۋە؛ چ بە شىۋەيەكى پراستەخۇبىت بۇ يەكلاكردەۋەي يەككە لە ئەگەرە زۆر و زەۋەندەكان (دەستخستەناۋى خودايى)، ياخود لەرپى ھۆكارە فېزىيائى و كىمىيائىيەكان (پەرەسەندىنى ئاراستەكراۋ) ۋەك تىشك و كەمى و زىادى ئۆكسىجىن يان پەلەي گەرمى بەرزىان ماددە كىمىيائىيەكان ۋە ھى تر. گومانىش لەۋەدا نىيە، كە ئەۋ گۆرپانكارىيانە بە رىك و پىكىيەكى رادەبەدەر رۈۋدەدەن، بۆنەۋەي بىتۈاىت ئەۋ جۆراۋجۆرتىيەي زىندەۋەرەكان رۈۋدەدات، ھەرۋەھا بۆنەۋەي بىتۈاىت ئەۋ گونجان و رېكخراۋىيە بەرھەمەيتىت كە باسما كرىد لەئىۋان دوۋ رەگەزى ھەمان جۆر و لەئىۋان دوۋ زىندەۋەر يان سى بوۈنەۋەر لە جۆرى جىاۋازدا^(۲).

(۱) لە پىراۋرتەكانى تەرەي پىنچەمدا پىنچ مىكانىزىمان باسكرد كە دەرۋى نەم جۆراۋجۆرتىيە بەدىيىتىن.

(۲) دىكتور حوسەين نەجمەد نەمىن مامۇستاي مىزېرۇ لە مىسر، بىردۇزىك دەخاتەرۋو كە شاينى

بەينى نەم ميكانيزمە، دەينين كە خانەى يەكەمين جينات پتوستى تيدا ھەبۈرە بۇ دەرگەوتنى نەو جۇراوجۇرتىيە گەورەيەى لە زىندەوراندا بوونى ھەيە، تا نەو ئاستەى كە دەتوانىرئ بە خانەى زاىگۇت Zygote بچونىرتت (كە لە پىتانی ھىلكە بە سىزىم پىكدىت)، كە ھەموو نەو جىنانەى ھەلگرتوۋە كە بەرپرەن لە پەيدا بوونى ھەموو شانەكان و كۆنەندامەكانى زىندەورەكە، بە جىاوازى لە قۇناغە جۇرەجۇرەكانى كۆرەلەدا. زانستى بايۇلۇجيا زۇر نەوونەمان بۇ دەخاتەپوۋ كە نەو دەوپات دەكەنەۋە^(۱).

ھەروھەا رپوودانى تەقىنەۋە گەورەكەى بايۇلۇجيا Biological Big Bang كە لە سەردەمى كامبرىدا پىش ۵۴۰ مىليۇن سال رپووداۋە پىشگىرى لەم خستەنەپوۋە دەكات، كە تىايدا لەماۋى ۵-۱۰ مىليۇن سال زۇرەى نەو زىندەورانەى لەئىستادا لەسەر زویدا بوونيان ھەيە پەيدا بوون، پەيدا بوونى نەو زىندەورانە بە جىاوازى كۆدى بۇ ماۋىيان و لە ماۋىيەكى زۇر كورتدا، كە بە دىدى مېزوۋىي پەرەسەندى نەوومبىر لە قەدىمىدا ۋەك چاۋترووكانىك ۋايە، پىرستى بەۋە ھەيە كە بە ئاسانى و بەخىرايى جىناتى نەو بوونەورانەمان دەستبەگەوت، نەمەش نەو ميكانيزمە رىنگا بە پەيدا بوونى دەدات كە باسما كەرد.

سەرنەجان و تىفكرىنە، كە ئارى (خاۋكردنەۋە و ھاندانى جينات Gene Suppression- Activation Theory=G-SAT ى لىتاۋە و لە كىتەپكا بىلاىكرەۋتەۋە بە ناروونىشانى Genes and Human Nature لە سالى ۲۰۰۷ز، نىمەش لە كىتەپى (كيف بدأ الخلق) دا كورتان كەردەتەۋە، لە نەومرى ھەوتەمدا.

(۱) بۇنەۋە:

- ۱- گواستەۋە لە قۇناغىكەۋە بۇ قۇناغىكى تر لە كاتى گەشەكردنى بوونەوراندا، بۇنەۋە لە كرمى ناروونىشما، كە لە قۇناغى سەرتايدا لەشەۋى كرمە و دواتر بەتەۋاۋەتى دەگۇرپت و دەيت بە پەپوۋە. ھەروھەا لە زىندەۋەرە وشكاۋەكەيەكانى ۋەك بۇقى كلكدار، كە لە سەرتادا ۋەك ماسىيەكان بە رىشەكەۋانە ھەناسە دەدات و، پاشان دەيتە بۇقى تەۋا و ۋەك ئاۋلەكانى تر لەرپنى سىيەكانەۋە ھەناسە دەدات.
- ۲- نەو گۇرپانكارىنەى بارودۇخى دەروپەر فەرزىان دەكەن، ۋەك نەۋى كە لە ماسى جۇيى ياباندا رورددات Japanes Gobby، كە لە كۆمەلى نەم جۇرە ماسىيەدا يەك مەينە ھەيە، كە نەگەر دورىخىرەتەۋە يەككە لە تىزىنەكان دەيتە مەينە و، ھەركات گىرپرايەۋە مەينە نەۋىيەكە دەگۇرپتەۋە بۇ نىزىنە!

گەۋرە فەيلەسووفى ھاۋچەرخ رىچارد سوينبېرن پەرەسەندنى ئاراستەكراۋ بە دىدىكى فەلسەفى شىيەكاتەۋە و دەلىت: ئەۋ مىكانىزمەنەى خودا بۇ پەرەسەندنى بوۋنەۋەر لە سروشتدا داىناۋن ھاۋشېۋەى ئەۋ نامىزانەن كە مەۋۇف بۇ درووستكرەنى نامىزى تر درووستىكرەۋون. لە راستىدا دۆزىنەۋەى مىكانىزمەكانى پەرەسەندەن دىزايەنەريان ھەنگاۋىك بىرە دواۋە؛ چۈنكە لە بىرى ئەۋەى كە خودا بەدېھىتەرى راستەۋخۇ بىت بوۋ بە بەدېھىتەرى لەپى مىكانىزمەكانەۋە. وتە بەناۋىانگەكەى فرانتز كۇلتىزىش نامازە بۇ ئەۋە دەكات، كاتىك گوتى: چى رىنگرە لە بەردەم خودا كە مىكانىزمى پەرەسەندەن لە بەدېھىتەندا بەكارىنىت؟!

لە راستىدا دەنگ ھەلپىرىن و قسەكرەن بەدەنگى بەرز دەريارى مىكانىزمەكانى پەرەسەندنى داروۋىنى و ۋەسفىكرەنيان بەۋەى كە ھەپەمەكى و كۆرەنەن و ھېچ نامانجىكىان لەپشتەۋە نىيە، دوۋبارەكرەنەۋەى بەردەۋامى ئەۋە لەلايەن يىباۋەرەكان لەنوۋسىنەكانىاندا، ۋا لە مەۋۇف دەكات ۋا ھەست بكات كە لىكۆلەرەن دۋاى لىكۆلەنەۋەىكى زۆر گەشتۋونەتە ئەۋ دەرەنجامەى كە ھېچ غەقلىكى دىزايەنەرى لەپشت بازدانەكان و ھەلپۇاردنى سروشتىيەۋە نىيە، ئەمەش لە حەقىقەتدا ۋەھم و تەلەكەبازىيە، چۈنكە ھېچ كامىك لە يىباۋەرەكان لەۋمىيان نەكۆلىۋەتەۋە كە ئەۋ مىكانىزمەنە لەكۆتە ھاتۋون!!

گەۋرە زانائى فىزىيائى سىر جۇن ھۇفتۇن ھەستى بەۋ ۋاتايە كەردەۋو، گوتۋەتتى: تىنگەشتەنمان لە ھەندىك لەۋ مىكانىزمەنەى كە گەردۋون و دامەزراۋە زىندۋەكان بەھۋىانەۋە كاردەكەن ئەۋە رەتەناكەنەۋە كە دىزايەنەرىنكىان لەپشتەۋەيىت. چۈنكە ھەرچەند كاترۇمىر ئۆتۈماتىكىش بىت ئەۋە ناگەيەنىت كە دىزايەنەرىنكى لەپشتەۋە نەيىت.

ئايا دىزايىنى زىرەك زانستە؟

گومان لەوەدا نىيە كە يەككە لە گىرنگىرىن نامانجەكانى زانست برىتىيە لە گەشتىن بەوئى كە چۆن شتەكان ھاتوونەتە بوون و چۆن كاردەكەن، چونكە زانست ھەولئى گەڕان بەدوای ھەقىقەتدا دەدات، ھەتتا ئەگەر لە تەفسىرە مادىيەكانىش دەرچىت. ئەمە دىد و تىروانىنى گەورە زاناىان بوو بە درتزاى مېژوو، وەك نۆمىوتەب و زەھراوى و ئىبن ھەيسەم و نيوتن و ئەنىشتاين، تا دەيەكانى كۆتايى ئەو دىد و تىروانىنە گۆرانكارى بەسەردا نەھات، دواى ئەوئى زۆر كەس بانگەشەيان بۆ ئەو كەرد (كە دىدى ماددىگەرايى تاكە رنگاى گەشتنە بە ھەقىقەت). گومانىش لەودا نىيە كە ئەم قەسەيە پىچەوانەيى زانستە! چونكە بە شىوازىكى زانستى، ياخود لۆژىكى تاقىيان نەكردۆتەو.

ئەو پىناسەيەيى زاناىانى نوئ بۆ زانست كردوويانە داروينىزم قەبوول دەكات و جگە لەو ھەموو ئەوانى تر لە گۆرەپانەكەي دەردەكات! لەبەرئەوە لايەنگرانى چەمكى دىزايىنى زىرەك ويستوويانە كە چەمكەكەيان لەناو سنوورى جىھانى فىزيادا پارىژن، بۆئەوئى ناچارنەكرىن بخرىنە جىھانى مېتافىزيادە، لە خستىنەروو كەياندا جەختيان لەسەر يەك پرسىار كردۆتەو؛ ئايا لەپشت ئەم بوون و ژيانە و جۆراوجۆرتى بوونەھەران و ەقلى مەزۇف (دیزاين Design) يەك برونى ھەيە، ياخود (پىكەموت و ھەمەمەكىتى) تواناى ئەوھيان ھەيە كە ئەم بوونەھەرانە بە شىوئەكەي خۆكردانە بەدييىتىن؟ لايەنگرانى ئەم قوتابخانەيە داواى ئەو دەكەن كە پرسە سەرەكەيەكەيان (دیزاين يان نادىزايىن) بخرىتە ژىر لىكۆلىنەوئى زانستىيەو. ئەو قوتابخانەيە گەڕان بەدوای سەرچاوەي ئەم دىزايىنە ناخەنەرەو، بۆئەوئى كە دىزايىنى زىرەك نەيىتە پرسىكى فەلسەفەي و ئايىنى و لە سنوورى زانست بەو شىوئەي كە زاناىان پەيڕەويان لىكردووە دەرئەچىت.

لايەنگرانى دىزايىنى زىرەك پىشت بەۋە دەبەستىن كە مەنەجى زانستى لە
 لىكۆلىنەۋەدا بەۋە ۋازدەھىنىت كە بەدۋاى ھۆكارى راستەخۆى دىياردەكە
 ياخۇد ھۆكارىكى پىنشىنىدا بىگەپىنى، لەكاتىكدا كە پىۋىستە لىكۆلىنەۋەكە بۇ
 ھۆكارى يەكەمىن دەرتۇبىتتەۋە. بۇنمۇنە نەگەر زانايان ھەفرىياتىكىان دۆزىيەۋە
 لە ناۋچەيەكدا بۇ نۇمۇنە دەفرىك- ئەۋا بەدۋاى ژىارستانىيەتەكە و بەدۋاى
 نەۋ مەرۋفەدا دەگەپىن كە ئەۋ دەفرى درووستكردوۋە، ناچنە سەر سەرچاۋەى
 نەۋ ژىارستانىيەتە و چۆنەتتى پەيدابوۋنى نەۋ مەرۋفە. بە ھەمان شىۋە لە
 كاتى گەپان بەدۋاى كەۋتتى تەنەكان، ئەۋا زانست تەنیا لە سنوورى ياساى
 كىشكرىندا دەۋەستىت و بەدۋاى سەرچاۋەى بەرزى ئەۋا ياسايدە ناگەپىن.
 بەھەمان شىۋە، كاتىك دارۋىنىيەكان باسى كىردەمى سروشت و ھەلۋاردنى
 سروشتى دەكەن، بەدۋاى بىنچىنەى سروشت و سەرچاۋەى ياساى ھەلۋاردنى
 سروشتىدا ناگەپىن.

لە راستىدا سەلماندنى ھەلەيى دىزايىنى زىرەك ۋەك چەمكىنى زانستى
 پىۋىستى بەۋە ھەيە تەفسىرىك بۇ ئەۋ زانايىيە زۆر و زەۋەندە بىخىرتەپروو
 كە كۆدى بۇماۋىيە ھەلگىرتوۋە، ھەروھە نەگەرى دەرەكەۋتتى سىتەمىكى
 ئالۋزى نەشاۋ بۇ وردكردەۋە بەيى پەنابردنە بەر زىرەكى، لەكۆتايىدا ئەۋ
 ھەۋلانە نەنجامدران و سەلمىترا كە مەھالە سروشت بىتوانىت ئەۋ كارە نەنجام
 بدات.

سەرەپاى ئەۋەش (ئەكادىمىيەى نەتەۋەيى بۇ زانستەكان National Academy
 of Science) لە ۋىلايەتە يەكگرتوۋەكانى ئەمىرىكا رايگەياند كە دىزايىنى زىرەك
 زانست نىيە! چۈنكە ناتوانرىت بىخىرتە ژىر ھەلەسەنگاندن بە رىنگاى زانستىيانە،
 مايكل بىيى ۋەلامىدانەۋە و رايگەياند كە ئەم ھەلۋىستەى زانايانى ئەكادىمىيا
 جىنگاى گالەتەجارىيە، ئەۋان تەمەنى خۇيان لەۋەدا خەرج كىرد تا بىيسەلمىتن كە
 دىزايىنى زىرەك ناخىرتە ژىر ھەلەسەنگاندنى زانستى، نايە ئەمە ئەۋە ناسەلمىتت
 كە دەچىتە ژىر ھەلەسەنگاندنى زانستىيەۋە؟!

دیزاینی زیرهك له دادگادا :

سهره‌پرای نه‌وی که زانا ماددیگه‌راکان دان به بوونی زیره‌کیدا ده‌تین له سروشتدا، به‌لام نه‌وه رته‌ده‌کهنه‌وه که دان به چه‌مکی (دیزاینی زیره‌ك) دا بنین! نه‌وان له هه‌نگاوی دواتر ده‌ترسن، که بریتییه له داننان به (دیزاینه‌ری زیره‌ك)، پاشان داننان به نایینه‌کان و، نه‌و رووداوانه‌ی به‌دوایدا دین له‌وی که دووباره تاریکی بال به‌سهر نه‌وروپادا بکیشیتنه‌وه هاویشویه سه‌ده‌کانی ناوهراست. له‌پیناو خو‌بواردن له‌و دهرمنجامانه، ماددیگه‌راکان له پیناسه‌کانی زانستدا ته‌نیا نه‌وانه هه‌ل‌مبژین که دیزاینی زیره‌ك ده‌خه‌نه دهره‌وی چوارچیوه‌که‌یان! نایا نه‌وان له هه‌ل‌بژاردنی پیناسه‌کاندا پینکاوینه؟

بۆ وه‌لام‌دانه‌وی نه‌م پرسیاره، با پینکوه سهرنجی نه‌و که‌یسه به‌هین که له سالی ۱۹۸۲ز دا له ویلایه‌تی (ئارکانساس Arkansas) ی ویلایه‌ته یه‌گرتوه‌کاندا به‌رزکراوته‌وه، دهریاره‌ی نه‌وی نایا ده‌کرئ بایۆلۆجیا له دیدی دیزاینی زیره‌ك هاوشانی دیدی داروینیزم له قوتابخانه‌کاندا بخو‌تندرت^(۱).

دادوه‌ره‌که به‌وه بریاریدا که دیدی دیزاینی زیره‌ك دیدیکی نایینییه و دیدیکی زانستی نییه، که‌واته ناییت له قوتابخانه‌کاندا بخو‌تندرت. نایا دادوه‌ره‌که له بریاره‌که‌یدا پینکاوینه‌تی؟

له‌پرووی چۆنه‌تی هوک‌مدا، دادوه‌ره‌که خاسیه‌ته‌کانی زانستی دیاری‌کردوه و به‌راوردی کردوه به خاسیه‌ته‌کانی دیدی دیزاینی زیره‌ك و نه‌و هوک‌مه‌ی

(۱) جگه له دۆسیه‌کی ویلایه‌تی ئه‌ركانساس، له ویلایه‌ته یه‌گرتوه‌کاندا دوو دۆسیه‌ی تر هه‌ن که تیاپاندا هوک به‌سهر دیزاینی زیره‌كدا دراوه، دۆسیه‌ی ویلایه‌تی ئه‌ریزونا له سالی ۱۹۸۷ز و دۆسیه‌ی ناوچه‌ی ووفه‌ر له ویلایه‌تی پهنسلفانیا، له سالی ۲۰۰۵ز، که تیاپا دادوه‌ر جۆن جۆنر به‌ناویانگ بوو و، له هه‌ردوو دۆسیه‌که‌دا بریاره‌کی هاویشویه دۆسیه‌کی ویلایه‌تی ئه‌ركانساس درا.

پىششورى دەۋرگە دەۋرە، بەرۋەردەكەى دادۋەردەكە لىپىنى ئەم خىشەيدەى خوارۋەدا دەخەينەپۋە:

خاسىيەتەكانى دىدەى دىزايىنى زىرەك	خاسىيەتەكانى زانست و پەرسە زانستىيەكان
ناچنە ژۇر تېيىنىكىردنەۋە Unobservable	۱- دياردە زانستىيەكان دەخەرتە ژۇر تېيىنىكىردنەۋە Observable
لەگەل ھەلۋىست و پۋوداۋى دووبارەنەبوۋە مامەلە دەكات (كردارى دىزايىن) Unique Event	۲- لەگەل دياردە و شتە دووبارەبوۋەكاندا مامەلە دەكات Repeatable
ناخەرتە ژۇر تاقىكىردنەۋەۋە Untestable	۳- دياردە زانستىيەكان دەخەرتە ژۇرتاقىكىردنەۋەۋە Testable
لە دواۋەى سروشت دەكۆلۋىتەۋە (مىتافىزىك) Super-Natural	۴- لە جىھانى سروشت دەكۆلۋىتەۋە Natural

تېستاش با بېينە سەر دىدەى شىكارى لەو خاسىيەتە، تا ئەو ھەلە و پەلانى تېيدا ھەيە بېيىنىن:

۱- چۈنە ژۇر بارى تېيىنىكىردن: زۆركات زانايان ئەو پەرسە قەبوۋل دەكەن كە بە ھىچ جۆرىك ناچنە ژۇر بارى تېيىنىكىردنەۋە (ۋەك كواركەكان و بېردۋىزى الاوتار) ئەگەر يىتو تواناى تەفسىركردنى دياردە زانستىيەكانيان ھەيىت، ھەروەھا دارۋىنىيەكان دەلېلن كە پەرسەندىنى جۆرىك بۇ جۆرىكى تر Macro Evolution زانستە، سەرۋاى ئەۋەى كە ناچىتە ژۇر بارى تېيىنىكىردنەۋە! كەۋاتە چۈنە ژۇر بارى تېيىنىكىردن لە پەرسى زانستىدا بە مەرج ناگىرەت.

۲- دووبارەبوۋەۋەى دياردەكە: ناكەرى ئەم خاسىيەتە بۇ دياردەى زانستى بە مەرج بگىرەت، چۈنكە زانايان زۆرىك لە دياردە دووبارەنەبوۋەكان(و ئەۋاتەش

که شیایو دووبارمبونوه نین) به دیاردهی زانستیان ههژمار دهکن، وهک تهقینهوه گهوره کهی گهردوون و سه رتهای ژبان لهسه زوی.

٣- چوونه ژیر باری تاقیکردنهوه: دادوهر که بهو بیانوه دیزاینی زیره کی له زانست دوورخستهوه گوايه ناچیتته ژیر باری تاقیکردنهوه، سه رهپای بهلگه هینانهوهی به قسهی داروینییه کان که دهلین نهم چه مکه دواي تاقیکردنهوه ههلهی سه لمینراوه!! چۆن دهکرئ چه مکیک نه خرته ژیر تاقیکردنهوه و تاقیشکرایتتهوه؟!

٤- سروشت و دواوهی سروشت: چه مکی دیزاینی زیره که له شتی سروشتی دهکۆلێتتهوه، وهک دی نین نهی و یاساکانی سروشت، هه رهچی دواوهی سروشته، که خودای بهدییهتهره، نهوا دیزاینی زیرهک نایخاته ژیر لیکۆلێتتهوه، چونکه نهوه بوارنکی تری ههیه.

پێناسهکانیان به پێوانه ههلبژاردوو :

له پرسه کهی نارکانساس دادوهر عارهبانیهی پیش نهسه که خستوه! چاوهرتی چی بکهین نه گهر له بریاردانمان پشت به پێناسهیه کی زانست بهستین که تهنیا بهسه هۆکاره سروشتیه کاندای کورتکراوتهوه؟ گومان لهوهدا نییه که نه گهر لیکۆلێتتهوه که مان بهوه دهستییه کهین که زانست تهنیا له ماده و وزه نهیت له هیچی تر ناکۆلێتتهوه، نهوا ههله مستین به رهتکردنهوهی ههموو شتهکان جگه لهم دووانه. دادوهر که له ناو پێناسهکانی زانست پێناسهیه کی وای ههلبژاردوو که دهرهجامه که مان بهسهردا فهرز دهکات، نهم مهنهجه پر که موکورتیهش به (لۆژیکی بازنهی Circular Reasoning) ناسراوه.

باۋكى نەزانى: دىزايىنى زىرەكە يان داروينىزم

دوای ئەۋەى ئەۋەمان دەرخت كە كەتۆتە عەقلى زۆر كەسەۋە (لەناۋىشىاندا دادۋەرە ئەمەرىكىيەكان) لە جۈرە تىكەلەردن و شىۋاندنىك دەربارەى چەمكى دىزايىنى زىرەك، تەنەت دەربارەى زانستىش! بە سادىمى دەلىتىن: بوون وا دەرەكەوت كە دىزايىن كراۋە، چونكە ھەر بەراستى دىزايىنكراۋە، ئەۋەى نكۆلىش لەۋە دەكات پىۋىستە لەسەرى بەلگە لەسەر ھەلەمى ئەۋە بۆ بختەپوۋ كە لەبەرچاۋمان ديارە. پىۋىستە لەسەريان پىسەلمىتىن كە ئەۋ زىندەپوۋەى دەرپىت و كلكى ۋەكو سەگ دەجوۋلىتىت سەگ نىيە، لەسەر ئىمە پىۋىست نىيە كە پىسەلمىتىن كە سەگ، ئەۋەندە بەسە كە ۋەك سەگ دەرەكەوت!

لە راستىدا دىزايىنى زىرەك باشتەر دەرختە ژىر تاقىكردنەۋەى زانستى لە پەرەسەندى دارۋىنى؛ نايە دارۋىنىيەكان بىتوانا نەبوون كە دىدىكى مەعقول (تەنە دىد و بۆجوۋنىك) لەسەر ھەنگاۋەكانى پەيداۋوونى قاسچى بەكتريا بىخەنەپوۋ، بەبى پەنابردنە بەر دىزايىنى زىرەك؟

ئەۋەى جىي گالتەجاريە، ئەۋەى كە دارۋىنىيەكان لايەنگرانى دىزايىنى زىرەك بەۋە تۆمەتبار دەكەن كە بە پاشخانىكى ئايدۆلۇجى مامەلە دەكەن، لەكاتىكدا پىچەۋانەكى راستە! چونكە زۆرىەى ئەۋ كەسانەى پالېستى دارۋىنىزم دەكەن بەھۋى بەھىزى بەلگەكانەۋە نىيە (لەۋانە ئەۋ بەلگەنە ھەر نەزان!) بەلكو لەبەر ھەلۋىستى رەكەرەۋىيەنە بۆ ئايىن و، زاننى ئەۋ لىكەۋتانەى بەدوای دىزايىنى زىرەكدا دىن. ئەمەىە كە وا لە نكۆلىكارانى دىزايىنى زىرەك دەكات كە كاردانەۋىيان ھەيىت و توۋرە بىن كاتىك كە باسى دىزايىنى زىرەكيان گوئى لىدەيىت!

دارۋىنىيەكان بەلگەھىتەنەۋە بە دىزايىنى زىرەك لەسەر بوونى خوداى بەدەيىتەنە بە بىتوانابوون لە تەفسىرکردنى ھەندىك دياردەى غەيبى ھەژمار دەكەن (خوداى

پېرکړنه دوی بوشايه کان) واتا بهلگه يه که که (السر نه زانين بنيانتراره). بؤ
 نهو قسه يه شيان پشت به پړسا لؤژيکيه که دبهستن که دهلئت (نايت نه بوونی
 بهلگه بکينه بهلگه).

Absence of evidence I not evidence.

به دوی که له تودوی سييه مدا باسماں کرد وه لامي نهو که سانه ددهينهوه،
 که نيتمه خدا وهک هؤکاری يه کم تهماشا دهکين، نهک وهک پروداوی يه کم،
 واتا بؤ ته فسيرکردنی نه دوی که زانست ته فسيړی کردوه، نه وهک نه دوی که
 زانست له ته فسيرکردنی ييتوانا بووه. ههروها کاتیک لايه نگرانی ديزانی زيړه
 ته فسيړه مادديه کان رته دکه نهوه نهوه رته کردنه وويه که نييه له سر که می زانیاری
 وه ستايت (واتا رته کردنه وويه کی نه زانانه ييت)، بهلگو (رته کردنه وويه که که
 زانیاری له پشته وويه).

بؤ روونکردنه دوی جياوازی نيوان ههردوو رته کردنه وه که نمونه يه که دپينه وه:
 نه گهر زانایانی شيکاري و زانایانی فدرمانه کانی نه دماه کانی لهش کؤبوونهوه،
 له دواي گفتوگو يه کی دوورو دريژ گهيشته نهو دهرمنجامه کی که مروف
 ناتوايت به يې پشت بهستن به نامرازنکی دهره کی بفریت، بؤيه ههر مروفيکمان
 ديت ده فریت نهوا نامرازنکی ياریده دهری هيه وهک فرؤ که يانه په رشوت يان
 نهوه تا ناميرنکی به کار هيناوه که هيژي کيشکردنی زوی نه هيليت. نایا لهو
 کاته دا ده کړی بابای به ره لستکار بلیت: نه خير.. لهوانه يه دواي ماويه که زانست
 نيمکانيه تی نهوه بدؤرته وه که بکړی مروف توانای فريني هه ييت به يې
 پشتهستن به هيچ ناميرنک. نایا که نه م قسه يه رته دکه يينهوه، رته کردنه که وه که مان
 بؤ که می معرفي زانستی (نه زانين و جهل) ده گپ رته وه يان رته کردنه وويه کی
 به زانسته وويه.

له راستيدا داروينيه کان به دواي ته فسيړی ماديدا ده گپ رن بؤ په پيدا بوونی
 نهو دياردانای شياوی ورد کردنه وني، يان نهوانه کی که نالؤزی سهره خویان
 هيه (وهک قامچی به کتريا)، ههر کات لهو ته فسيړ کردنه وويه ييتوانا بوون، بهوه

دلى خۇيان دەدەنەو كە زانست دواتر تەفسىرنكى گونجاوى بۇ دەخاتەرۈو،
ماددىگەراكان زانستيان كودۇتە خوداى پركردنەوى زانىارىيەكان!

كات دەروات، پۇژ لەدواى پۇژ زانست حەقىقەتى زياتر دەدۇزىتەو كە زانايان
تووشى سەرسامى دەكات، تا ئىمۇ ئەندازىيەى گوتراو (زانست بە زنجىرەى
ژمارىيەى زىادەدەكات و نەزانىش بە زنجىرەى ئەندازىيەى كەمدەكات^(۱)). ئىستا
يىت يان دواتر، ماددىگەراكان ھىچ رىنگايەكيان لە بەردەمدا نىيە كە بتوانىت
زۇرنك لەو پرسانىيان بۇ تەفسىر بكات كە لىيان بۇتە گرى، جگە لە داننان بە
چەمكى دىزايىنى زىرەك.

لەبەرئەو جىيىس شاپىرۇ (مامۇستاي بابۇلۇجيا لە زانكۇى شيكاگو)
دەلىت، داروينىيەكان ھىچ تەفسىرنك بۇ پەيدا بونى ژيان لەسەر ناستى خانەمى
يان بابۇكىمىيى ناخەنەروو، ھەموو ئەو پىشكەشى دەكەن تەنيا چەند
تىروانىيىكى ناتەواو و بىمانان! شاپىرۇ تەخەددىيەكى گەورە دەخاتەرۈو و دەلىت:
ئەگەر بمانەوئ ھەرىكە لە (زانست) و (نەزانى) بەسەر ھەرىكە لە داروينىزىم
و دىزايىنى زىرەكدا دابەش بىكەين، ئەوا پىئوستە چۇن دابەش بىكرىن؟ كامەيان
دەتوانن وەلامى پرسىيارەكان بىمەنەو دەريارەى:

- سەرچاوى زانىارىيەكان لە كۇدى بۇماوئىدا (دى ئىن ئەى).

- سەرچاوى (ئالۇزى سەرىخۇ).

(۱) شۇنكەوتە جىسايىيەكان و شۇنكەوتە ئەندازىيەكان: شۇنكەوتەكان بىرىن لە كۆمەلنىكى شۇنكەوتە،
كە زانايانى بىركارى بەئى پەيوئەدى ئىوان ئىمۇ سىئورائەى كە لى پىنكەتورە ناوى جىاوازيان لىدەئىن.
بۇنمورە شۇنكەوتەى ۲،۴،۶،۸ شۇنكەوتەى جىسايىن، بەئىيەى كە بىمەندازىيەكى جىگىر لەوئ پىش
خۇى زىاد دەكات و، ئىمۇ ئەندازىيەش بە بىنچىنەى شۇنكەوتەى ناسراو.
ھەرچى شۇنكەوتەى ئەندازىيە، ئىمۇ ئەندازەكە چاران دەكرىت(بىنچىنەى شۇنكەوتەى) بۇنمورەى ئىمۇ
ئەندازىيەمان دەستىكەوت كە بەدوايدا دىت بۇنمورە ۲،۴،۶،۸، ۱۰، ۱۲، ۱۴، ۱۶، ۱۸، ۲۰، ۲۲، ۲۴، ۲۶، ۲۸، ۳۰، ۳۲، ۳۴، ۳۶، ۳۸، ۴۰، ۴۲، ۴۴، ۴۶، ۴۸، ۵۰، ۵۲، ۵۴، ۵۶، ۵۸، ۶۰، ۶۲، ۶۴، ۶۶، ۶۸، ۷۰، ۷۲، ۷۴، ۷۶، ۷۸، ۸۰، ۸۲، ۸۴، ۸۶، ۸۸، ۹۰، ۹۲، ۹۴، ۹۶، ۹۸، ۱۰۰، ۱۰۲، ۱۰۴، ۱۰۶، ۱۰۸، ۱۱۰، ۱۱۲، ۱۱۴، ۱۱۶، ۱۱۸، ۱۲۰، ۱۲۲، ۱۲۴، ۱۲۶، ۱۲۸، ۱۳۰، ۱۳۲، ۱۳۴، ۱۳۶، ۱۳۸، ۱۴۰، ۱۴۲، ۱۴۴، ۱۴۶، ۱۴۸، ۱۵۰، ۱۵۲، ۱۵۴، ۱۵۶، ۱۵۸، ۱۶۰، ۱۶۲، ۱۶۴، ۱۶۶، ۱۶۸، ۱۷۰، ۱۷۲، ۱۷۴، ۱۷۶، ۱۷۸، ۱۸۰، ۱۸۲، ۱۸۴، ۱۸۶، ۱۸۸، ۱۹۰، ۱۹۲، ۱۹۴، ۱۹۶، ۱۹۸، ۲۰۰، ۲۰۲، ۲۰۴، ۲۰۶، ۲۰۸، ۲۱۰، ۲۱۲، ۲۱۴، ۲۱۶، ۲۱۸، ۲۲۰، ۲۲۲، ۲۲۴، ۲۲۶، ۲۲۸، ۲۳۰، ۲۳۲، ۲۳۴، ۲۳۶، ۲۳۸، ۲۴۰، ۲۴۲، ۲۴۴، ۲۴۶، ۲۴۸، ۲۵۰، ۲۵۲، ۲۵۴، ۲۵۶، ۲۵۸، ۲۶۰، ۲۶۲، ۲۶۴، ۲۶۶، ۲۶۸، ۲۷۰، ۲۷۲، ۲۷۴، ۲۷۶، ۲۷۸، ۲۸۰، ۲۸۲، ۲۸۴، ۲۸۶، ۲۸۸، ۲۹۰، ۲۹۲، ۲۹۴، ۲۹۶، ۲۹۸، ۳۰۰، ۳۰۲، ۳۰۴، ۳۰۶، ۳۰۸، ۳۱۰، ۳۱۲، ۳۱۴، ۳۱۶، ۳۱۸، ۳۲۰، ۳۲۲، ۳۲۴، ۳۲۶، ۳۲۸، ۳۳۰، ۳۳۲، ۳۳۴، ۳۳۶، ۳۳۸، ۳۴۰، ۳۴۲، ۳۴۴، ۳۴۶، ۳۴۸، ۳۵۰، ۳۵۲، ۳۵۴، ۳۵۶، ۳۵۸، ۳۶۰، ۳۶۲، ۳۶۴، ۳۶۶، ۳۶۸، ۳۷۰، ۳۷۲، ۳۷۴، ۳۷۶، ۳۷۸، ۳۸۰، ۳۸۲، ۳۸۴، ۳۸۶، ۳۸۸، ۳۹۰، ۳۹۲، ۳۹۴، ۳۹۶، ۳۹۸، ۴۰۰، ۴۰۲، ۴۰۴، ۴۰۶، ۴۰۸، ۴۱۰، ۴۱۲، ۴۱۴، ۴۱۶، ۴۱۸، ۴۲۰، ۴۲۲، ۴۲۴، ۴۲۶، ۴۲۸، ۴۳۰، ۴۳۲، ۴۳۴، ۴۳۶، ۴۳۸، ۴۴۰، ۴۴۲، ۴۴۴، ۴۴۶، ۴۴۸، ۴۵۰، ۴۵۲، ۴۵۴، ۴۵۶، ۴۵۸، ۴۶۰، ۴۶۲، ۴۶۴، ۴۶۶، ۴۶۸، ۴۷۰، ۴۷۲، ۴۷۴، ۴۷۶، ۴۷۸، ۴۸۰، ۴۸۲، ۴۸۴، ۴۸۶، ۴۸۸، ۴۹۰، ۴۹۲، ۴۹۴، ۴۹۶، ۴۹۸، ۵۰۰، ۵۰۲، ۵۰۴، ۵۰۶، ۵۰۸، ۵۱۰، ۵۱۲، ۵۱۴، ۵۱۶، ۵۱۸، ۵۲۰، ۵۲۲، ۵۲۴، ۵۲۶، ۵۲۸، ۵۳۰، ۵۳۲، ۵۳۴، ۵۳۶، ۵۳۸، ۵۴۰، ۵۴۲، ۵۴۴، ۵۴۶، ۵۴۸، ۵۵۰، ۵۵۲، ۵۵۴، ۵۵۶، ۵۵۸، ۵۶۰، ۵۶۲، ۵۶۴، ۵۶۶، ۵۶۸، ۵۷۰، ۵۷۲، ۵۷۴، ۵۷۶، ۵۷۸، ۵۸۰، ۵۸۲، ۵۸۴، ۵۸۶، ۵۸۸، ۵۹۰، ۵۹۲، ۵۹۴، ۵۹۶، ۵۹۸، ۶۰۰، ۶۰۲، ۶۰۴، ۶۰۶، ۶۰۸، ۶۱۰، ۶۱۲، ۶۱۴، ۶۱۶، ۶۱۸، ۶۲۰، ۶۲۲، ۶۲۴، ۶۲۶، ۶۲۸، ۶۳۰، ۶۳۲، ۶۳۴، ۶۳۶، ۶۳۸، ۶۴۰، ۶۴۲، ۶۴۴، ۶۴۶، ۶۴۸، ۶۵۰، ۶۵۲، ۶۵۴، ۶۵۶، ۶۵۸، ۶۶۰، ۶۶۲، ۶۶۴، ۶۶۶، ۶۶۸، ۶۷۰، ۶۷۲، ۶۷۴، ۶۷۶، ۶۷۸، ۶۸۰، ۶۸۲، ۶۸۴، ۶۸۶، ۶۸۸، ۶۹۰، ۶۹۲، ۶۹۴، ۶۹۶، ۶۹۸، ۷۰۰، ۷۰۲، ۷۰۴، ۷۰۶، ۷۰۸، ۷۱۰، ۷۱۲، ۷۱۴، ۷۱۶، ۷۱۸، ۷۲۰، ۷۲۲، ۷۲۴، ۷۲۶، ۷۲۸، ۷۳۰، ۷۳۲، ۷۳۴، ۷۳۶، ۷۳۸، ۷۴۰، ۷۴۲، ۷۴۴، ۷۴۶، ۷۴۸، ۷۵۰، ۷۵۲، ۷۵۴، ۷۵۶، ۷۵۸، ۷۶۰، ۷۶۲، ۷۶۴، ۷۶۶، ۷۶۸، ۷۷۰، ۷۷۲، ۷۷۴، ۷۷۶، ۷۷۸، ۷۸۰، ۷۸۲، ۷۸۴، ۷۸۶، ۷۸۸، ۷۹۰، ۷۹۲، ۷۹۴، ۷۹۶، ۷۹۸، ۸۰۰، ۸۰۲، ۸۰۴، ۸۰۶، ۸۰۸، ۸۱۰، ۸۱۲، ۸۱۴، ۸۱۶، ۸۱۸، ۸۲۰، ۸۲۲، ۸۲۴، ۸۲۶، ۸۲۸، ۸۳۰، ۸۳۲، ۸۳۴، ۸۳۶، ۸۳۸، ۸۴۰، ۸۴۲، ۸۴۴، ۸۴۶، ۸۴۸، ۸۵۰، ۸۵۲، ۸۵۴، ۸۵۶، ۸۵۸، ۸۶۰، ۸۶۲، ۸۶۴، ۸۶۶، ۸۶۸، ۸۷۰، ۸۷۲، ۸۷۴، ۸۷۶، ۸۷۸، ۸۸۰، ۸۸۲، ۸۸۴، ۸۸۶، ۸۸۸، ۸۹۰، ۸۹۲، ۸۹۴، ۸۹۶، ۸۹۸، ۹۰۰، ۹۰۲، ۹۰۴، ۹۰۶، ۹۰۸، ۹۱۰، ۹۱۲، ۹۱۴، ۹۱۶، ۹۱۸، ۹۲۰، ۹۲۲، ۹۲۴، ۹۲۶، ۹۲۸، ۹۳۰، ۹۳۲، ۹۳۴، ۹۳۶، ۹۳۸، ۹۴۰، ۹۴۲، ۹۴۴، ۹۴۶، ۹۴۸، ۹۵۰، ۹۵۲، ۹۵۴، ۹۵۶، ۹۵۸، ۹۶۰، ۹۶۲، ۹۶۴، ۹۶۶، ۹۶۸، ۹۷۰، ۹۷۲، ۹۷۴، ۹۷۶، ۹۷۸، ۹۸۰، ۹۸۲، ۹۸۴، ۹۸۶، ۹۸۸، ۹۹۰، ۹۹۲، ۹۹۴، ۹۹۶، ۹۹۸، ۱۰۰۰، ۱۰۰۲، ۱۰۰۴، ۱۰۰۶، ۱۰۰۸، ۱۰۱۰، ۱۰۱۲، ۱۰۱۴، ۱۰۱۶، ۱۰۱۸، ۱۰۲۰، ۱۰۲۲، ۱۰۲۴، ۱۰۲۶، ۱۰۲۸، ۱۰۳۰، ۱۰۳۲، ۱۰۳۴، ۱۰۳۶، ۱۰۳۸، ۱۰۴۰، ۱۰۴۲، ۱۰۴۴، ۱۰۴۶، ۱۰۴۸، ۱۰۵۰، ۱۰۵۲، ۱۰۵۴، ۱۰۵۶، ۱۰۵۸، ۱۰۶۰، ۱۰۶۲، ۱۰۶۴، ۱۰۶۶، ۱۰۶۸، ۱۰۷۰، ۱۰۷۲، ۱۰۷۴، ۱۰۷۶، ۱۰۷۸، ۱۰۸۰، ۱۰۸۲، ۱۰۸۴، ۱۰۸۶، ۱۰۸۸، ۱۰۹۰، ۱۰۹۲، ۱۰۹۴، ۱۰۹۶، ۱۰۹۸، ۱۱۰۰، ۱۱۰۲، ۱۱۰۴، ۱۱۰۶، ۱۱۰۸، ۱۱۱۰، ۱۱۱۲، ۱۱۱۴، ۱۱۱۶، ۱۱۱۸، ۱۱۲۰، ۱۱۲۲، ۱۱۲۴، ۱۱۲۶، ۱۱۲۸، ۱۱۳۰، ۱۱۳۲، ۱۱۳۴، ۱۱۳۶، ۱۱۳۸، ۱۱۴۰، ۱۱۴۲، ۱۱۴۴، ۱۱۴۶، ۱۱۴۸، ۱۱۵۰، ۱۱۵۲، ۱۱۵۴، ۱۱۵۶، ۱۱۵۸، ۱۱۶۰، ۱۱۶۲، ۱۱۶۴، ۱۱۶۶، ۱۱۶۸، ۱۱۷۰، ۱۱۷۲، ۱۱۷۴، ۱۱۷۶، ۱۱۷۸، ۱۱۸۰، ۱۱۸۲، ۱۱۸۴، ۱۱۸۶، ۱۱۸۸، ۱۱۹۰، ۱۱۹۲، ۱۱۹۴، ۱۱۹۶، ۱۱۹۸، ۱۲۰۰، ۱۲۰۲، ۱۲۰۴، ۱۲۰۶، ۱۲۰۸، ۱۲۱۰، ۱۲۱۲، ۱۲۱۴، ۱۲۱۶، ۱۲۱۸، ۱۲۲۰، ۱۲۲۲، ۱۲۲۴، ۱۲۲۶، ۱۲۲۸، ۱۲۳۰، ۱۲۳۲، ۱۲۳۴، ۱۲۳۶، ۱۲۳۸، ۱۲۴۰، ۱۲۴۲، ۱۲۴۴، ۱۲۴۶، ۱۲۴۸، ۱۲۵۰، ۱۲۵۲، ۱۲۵۴، ۱۲۵۶، ۱۲۵۸، ۱۲۶۰، ۱۲۶۲، ۱۲۶۴، ۱۲۶۶، ۱۲۶۸، ۱۲۷۰، ۱۲۷۲، ۱۲۷۴، ۱۲۷۶، ۱۲۷۸، ۱۲۸۰، ۱۲۸۲، ۱۲۸۴، ۱۲۸۶، ۱۲۸۸، ۱۲۹۰، ۱۲۹۲، ۱۲۹۴، ۱۲۹۶، ۱۲۹۸، ۱۳۰۰، ۱۳۰۲، ۱۳۰۴، ۱۳۰۶، ۱۳۰۸، ۱۳۱۰، ۱۳۱۲، ۱۳۱۴، ۱۳۱۶، ۱۳۱۸، ۱۳۲۰، ۱۳۲۲، ۱۳۲۴، ۱۳۲۶، ۱۳۲۸، ۱۳۳۰، ۱۳۳۲، ۱۳۳۴، ۱۳۳۶، ۱۳۳۸، ۱۳۴۰، ۱۳۴۲، ۱۳۴۴، ۱۳۴۶، ۱۳۴۸، ۱۳۵۰، ۱۳۵۲، ۱۳۵۴، ۱۳۵۶، ۱۳۵۸، ۱۳۶۰، ۱۳۶۲، ۱۳۶۴، ۱۳۶۶، ۱۳۶۸، ۱۳۷۰، ۱۳۷۲، ۱۳۷۴، ۱۳۷۶، ۱۳۷۸، ۱۳۸۰، ۱۳۸۲، ۱۳۸۴، ۱۳۸۶، ۱۳۸۸، ۱۳۹۰، ۱۳۹۲، ۱۳۹۴، ۱۳۹۶، ۱۳۹۸، ۱۴۰۰، ۱۴۰۲، ۱۴۰۴، ۱۴۰۶، ۱۴۰۸، ۱۴۱۰، ۱۴۱۲، ۱۴۱۴، ۱۴۱۶، ۱۴۱۸، ۱۴۲۰، ۱۴۲۲، ۱۴۲۴، ۱۴۲۶، ۱۴۲۸، ۱۴۳۰، ۱۴۳۲، ۱۴۳۴، ۱۴۳۶، ۱۴۳۸، ۱۴۴۰، ۱۴۴۲، ۱۴۴۴، ۱۴۴۶، ۱۴۴۸، ۱۴۵۰، ۱۴۵۲، ۱۴۵۴، ۱۴۵۶، ۱۴۵۸، ۱۴۶۰، ۱۴۶۲، ۱۴۶۴، ۱۴۶۶، ۱۴۶۸، ۱۴۷۰، ۱۴۷۲، ۱۴۷۴، ۱۴۷۶، ۱۴۷۸، ۱۴۸۰، ۱۴۸۲، ۱۴۸۴، ۱۴۸۶، ۱۴۸۸، ۱۴۹۰، ۱۴۹۲، ۱۴۹۴، ۱۴۹۶، ۱۴۹۸، ۱۵۰۰، ۱۵۰۲، ۱۵۰۴، ۱۵۰۶، ۱۵۰۸، ۱۵۱۰، ۱۵۱۲، ۱۵۱۴، ۱۵۱۶، ۱۵۱۸، ۱۵۲۰، ۱۵۲۲، ۱۵۲۴، ۱۵۲۶، ۱۵۲۸، ۱۵۳۰، ۱۵۳۲، ۱۵۳۴، ۱۵۳۶، ۱۵۳۸، ۱۵۴۰، ۱۵۴۲، ۱۵۴۴، ۱۵۴۶، ۱۵۴۸، ۱۵۵۰، ۱۵۵۲، ۱۵۵۴، ۱۵۵۶، ۱۵۵۸، ۱۵۶۰، ۱۵۶۲، ۱۵۶۴، ۱۵۶۶، ۱۵۶۸، ۱۵۷۰، ۱۵۷۲، ۱۵۷۴، ۱۵۷۶، ۱۵۷۸، ۱۵۸۰، ۱۵۸۲، ۱۵۸۴، ۱۵۸۶، ۱۵۸۸، ۱۵۹۰، ۱۵۹۲، ۱۵۹۴، ۱۵۹۶، ۱۵۹۸، ۱۶۰۰، ۱۶۰۲، ۱۶۰۴، ۱۶۰۶، ۱۶۰۸، ۱۶۱۰، ۱۶۱۲، ۱۶۱۴، ۱۶۱۶، ۱۶۱۸، ۱۶۲۰، ۱۶۲۲، ۱۶۲۴، ۱۶۲۶، ۱۶۲۸، ۱۶۳۰، ۱۶۳۲، ۱۶۳۴، ۱۶۳۶، ۱۶۳۸، ۱۶۴۰، ۱۶۴۲، ۱۶۴۴، ۱۶۴۶، ۱۶۴۸، ۱۶۵۰، ۱۶۵۲، ۱۶۵۴، ۱۶۵۶، ۱۶۵۸، ۱۶۶۰، ۱۶۶۲، ۱۶۶۴، ۱۶۶۶، ۱۶۶۸، ۱۶۷۰، ۱۶۷۲، ۱۶۷۴، ۱۶۷۶، ۱۶۷۸، ۱۶۸۰، ۱۶۸۲، ۱۶۸۴، ۱۶۸۶، ۱۶۸۸، ۱۶۹۰، ۱۶۹۲، ۱۶۹۴، ۱۶۹۶، ۱۶۹۸، ۱۷۰۰، ۱۷۰۲، ۱۷۰۴، ۱۷۰۶، ۱۷۰۸، ۱۷۱۰، ۱۷۱۲، ۱۷۱۴، ۱۷۱۶، ۱۷۱۸، ۱۷۲۰، ۱۷۲۲، ۱۷۲۴، ۱۷۲۶، ۱۷۲۸، ۱۷۳۰، ۱۷۳۲، ۱۷۳۴، ۱۷۳۶، ۱۷۳۸، ۱۷۴۰، ۱۷۴۲، ۱۷۴۴، ۱۷۴۶، ۱۷۴۸، ۱۷۵۰، ۱۷۵۲، ۱۷۵۴، ۱۷۵۶، ۱۷۵۸، ۱۷۶۰، ۱۷۶۲، ۱۷۶۴، ۱۷۶۶، ۱۷۶۸، ۱۷۷۰، ۱۷۷۲، ۱۷۷۴، ۱۷۷۶، ۱۷۷۸، ۱۷۸۰، ۱۷۸۲، ۱۷۸۴، ۱۷۸۶، ۱۷۸۸، ۱۷۹۰، ۱۷۹۲، ۱۷۹۴، ۱۷۹۶، ۱۷۹۸، ۱۸۰۰، ۱۸۰۲، ۱۸۰۴، ۱۸۰۶، ۱۸۰۸، ۱۸۱۰، ۱۸۱۲، ۱۸۱۴، ۱۸۱۶، ۱۸۱۸، ۱۸۲۰، ۱۸۲۲، ۱۸۲۴، ۱۸۲۶، ۱۸۲۸، ۱۸۳۰، ۱۸۳۲، ۱۸۳۴، ۱۸۳۶، ۱۸۳۸، ۱۸۴۰، ۱۸۴۲، ۱۸۴۴، ۱۸۴۶، ۱۸۴۸، ۱۸۵۰، ۱۸۵۲، ۱۸۵۴، ۱۸۵۶، ۱۸۵۸، ۱۸۶۰، ۱۸۶۲، ۱۸۶۴، ۱۸۶۶، ۱۸۶۸، ۱۸۷۰، ۱۸۷۲، ۱۸۷۴، ۱۸۷۶، ۱۸۷۸، ۱۸۸۰، ۱۸۸۲، ۱۸۸۴، ۱۸۸۶، ۱۸۸۸، ۱۸۹۰، ۱۸۹۲، ۱۸۹۴، ۱۸۹۶، ۱۸۹۸، ۱۹۰۰، ۱۹۰۲، ۱۹۰۴، ۱۹۰۶، ۱۹۰۸، ۱۹۱۰، ۱۹۱۲، ۱۹۱۴، ۱۹۱۶، ۱۹۱۸، ۱۹۲۰، ۱۹۲۲، ۱۹۲۴، ۱۹۲۶، ۱۹۲۸، ۱۹۳۰، ۱۹۳۲، ۱۹۳۴، ۱۹۳۶، ۱۹۳۸، ۱۹۴۰، ۱۹۴۲، ۱۹۴۴، ۱۹۴۶، ۱۹۴۸، ۱۹۵۰، ۱۹۵۲، ۱۹۵۴، ۱۹۵۶، ۱۹۵۸، ۱۹۶۰، ۱۹۶۲، ۱۹۶۴، ۱۹۶۶، ۱۹۶۸، ۱۹۷۰، ۱۹۷۲، ۱۹۷۴، ۱۹۷۶، ۱۹۷۸، ۱۹۸۰، ۱۹۸۲، ۱۹۸۴، ۱۹۸۶، ۱۹۸۸، ۱۹۹۰، ۱۹۹۲، ۱۹۹۴، ۱۹۹۶، ۱۹۹۸، ۲۰۰۰، ۲۰۰۲، ۲۰۰۴، ۲۰۰۶، ۲۰۰۸، ۲۰۱۰، ۲۰۱۲، ۲۰۱۴، ۲۰۱۶، ۲۰۱۸، ۲۰۲۰، ۲۰۲۲، ۲۰۲۴، ۲۰۲۶، ۲۰۲۸، ۲۰۳۰، ۲۰۳۲، ۲۰۳۴، ۲۰۳۶، ۲۰۳۸، ۲۰۴۰، ۲۰۴۲، ۲۰۴۴، ۲۰۴۶، ۲۰۴۸، ۲۰۵۰، ۲۰۵۲، ۲۰۵۴، ۲۰۵۶، ۲۰۵۸، ۲۰۶۰، ۲۰۶۲، ۲۰۶۴، ۲۰۶۶، ۲۰۶۸، ۲۰۷۰، ۲۰۷۲، ۲۰۷۴، ۲۰۷۶، ۲۰۷۸، ۲۰۸۰، ۲۰۸۲، ۲۰۸۴، ۲۰۸۶، ۲۰۸۸، ۲۰۹۰، ۲۰۹۲، ۲۰۹۴، ۲۰۹۶، ۲۰۹۸، ۲۱۰۰، ۲۱۰۲، ۲۱۰۴، ۲۱۰۶، ۲۱۰۸، ۲۱۱۰، ۲۱۱۲، ۲۱۱۴، ۲۱۱۶، ۲۱۱۸، ۲۱۲۰، ۲۱۲۲، ۲۱۲۴، ۲۱۲۶، ۲۱۲۸، ۲۱۳۰، ۲۱۳۲، ۲۱۳۴، ۲۱۳۶، ۲۱۳۸، ۲۱۴۰، ۲۱۴۲، ۲۱۴۴، ۲۱۴۶، ۲۱۴۸، ۲۱۵۰، ۲۱۵۲، ۲۱۵۴، ۲۱۵۶، ۲۱۵۸، ۲۱۶۰، ۲۱۶۲، ۲۱۶۴، ۲۱۶۶، ۲۱۶۸، ۲۱۷۰، ۲۱۷۲، ۲۱۷۴، ۲۱۷۶، ۲۱۷۸، ۲۱۸۰، ۲۱۸۲، ۲۱۸۴، ۲۱۸۶، ۲۱۸۸، ۲۱۹۰، ۲۱۹۲، ۲۱۹۴، ۲۱۹۶، ۲۱۹۸، ۲۲۰۰، ۲۲۰۲، ۲۲۰۴، ۲۲۰۶، ۲۲۰۸، ۲۲۱۰، ۲۲۱۲، ۲۲۱۴، ۲۲۱۶، ۲۲۱۸، ۲۲۲۰، ۲۲۲۲، ۲۲۲۴، ۲۲۲۶، ۲۲۲۸، ۲۲۳۰، ۲۲۳۲، ۲۲۳۴، ۲۲۳۶، ۲۲۳۸، ۲۲۴۰، ۲۲۴۲، ۲۲۴۴، ۲۲۴۶، ۲۲۴۸، ۲۲۵۰، ۲۲۵۲، ۲۲۵۴، ۲۲۵۶، ۲۲۵۸، ۲۲۶۰، ۲۲۶۲، ۲۲۶۴، ۲۲۶۶، ۲۲۶۸، ۲۲۷۰، ۲۲۷۲، ۲۲۷۴، ۲۲۷۶، ۲۲۷۸، ۲۲۸۰، ۲۲۸۲، ۲۲۸۴، ۲۲۸۶، ۲۲۸۸، ۲۲۹۰، ۲۲۹۲، ۲۲۹۴، ۲۲۹۶، ۲۲۹۸، ۲۳۰۰، ۲۳۰۲، ۲۳۰۴، ۲۳۰۶، ۲۳۰۸، ۲۳۱۰، ۲۳۱۲، ۲۳۱۴، ۲۳۱۶، ۲۳۱۸، ۲۳۲۰، ۲۳۲۲، ۲۳۲۴، ۲۳۲۶، ۲۳۲۸، ۲۳۳۰، ۲۳۳۲، ۲۳۳۴، ۲۳۳۶، ۲۳۳۸، ۲۳۴۰، ۲۳۴۲، ۲۳۴۴، ۲۳۴۶، ۲۳۴۸، ۲۳۵۰، ۲۳۵۲، ۲۳۵۴، ۲۳۵۶، ۲۳۵۸، ۲۳۶۰، ۲۳۶۲، ۲۳۶۴، ۲۳۶۶، ۲۳۶۸، ۲۳۷۰، ۲۳۷۲، ۲۳۷۴، ۲۳۷۶، ۲۳۷۸، ۲۳۸۰، ۲۳۸۲، ۲۳۸۴، ۲۳۸۶، ۲۳۸۸، ۲۳۹۰، ۲۳۹۲، ۲۳۹۴، ۲۳۹۶، ۲۳۹۸، ۲۴۰۰، ۲۴۰۲، ۲۴۰۴، ۲۴۰۶، ۲۴۰۸، ۲۴۱۰، ۲۴۱۲، ۲۴۱۴، ۲۴۱۶، ۲۴۱۸، ۲۴۲۰، ۲۴۲۲، ۲۴۲۴، ۲۴۲۶، ۲۴۲۸، ۲۴۳۰، ۲۴۳۲، ۲۴۳۴، ۲۴۳۶، ۲۴۳۸، ۲۴۴۰، ۲۴۴۲، ۲۴۴۴

- چۆن (ئالۋىزى نەشپاۋ بۇ وردىكردنەۋە لەناكاۋ دەردەكەۋىت؟).

- كى ياساكانى سىروشتى داپشتوۋە؟

ئايا داروينىزم دەۋانئىت ۋەلام بداتەۋە؟

گىرمان لەۋەدا نىيە كە چەمكى دىزايىنى زىرەك دەۋانئىت.

كەۋاتە كى نەزان ۋ نەفامە؟!

داروينىزم - نەۋەك دىزايىنى زىرەك - زانست پەككەخات!

داروينىيەكان بەردەۋام دەلتىن كە دانتان بە دىزايىنى زىرەك زانست پەككەخات، بەلام لەۋاستىدا نەۋەي زانست پەككەخات داروينىزمە، با نمونەيەك لەسەر نەۋە يىتتەۋە:

سەرنجى دەستەۋاۋىيەكى ۋەك دى ئىن نەي پىشتىگورنخراۋ بدە Junck DNA كە بايۇلۇجىيەكان داياتاشىۋە، دۋاي نەۋەي بىنيان كە كۆدى بۇۋاۋەيى مەرۋف تەنيا ۱،۲٪ دى ئىن نەي ھەلگرتوۋە، بەۋىيەي كە باقىيەكى تر (۹۸،۸٪) ھىچ فرمانيكى نىيە! بوۋنى نەۋە ئەندازە گەۋرىيەي (دى ئىن نەي)يان گىتراۋەتەۋە بۇ ھەرپەمەكتىنى. داروينىيەكانىش ھەلەكەيان قۇستۋەتەۋە ۋ گوتوۋىانە كە ئەگەر لەپىشت پەيداۋوۋنى خانە دىزايىنەرتكى زىرەك ھەبۋايە نەۋا تەنيا ئەندازى پىتۋىستى دى ئىن نەي لەناۋ ناۋوكدا دادەنا.

ھەرچى نەۋانەن كە لايەنگىرى دىزايىنى زىرەكن، نەۋا باۋەريان ۋايە كە مەحالە خۇدا نەۋ كەموكورى ۋ خراب بەكارھىتانەي نەنجامدايىت، نەۋميان رەتكردۋەتەۋە كە نەۋ ئەندازە گەۋرىيە يى سۈۋەي ماددەي زىندوۋى لەناۋ ناۋوكى

خانەدا دانايىت. ھەر نەۋەش سەلىمىندرا، كاتىك سەلىمىندرا كە ئەو دى ئېن ئەيەى بە پشتگىرغاۋ ناودىرېت فرمائىكى ۋەھى ھەيە كە بەيى ئەو ژيان پەيدانايىت، كە بەرپرسە لە ئاراستەكردنى كارى جىناتى زىندوۋر، تا ئەو ئەندازىيەى كە ئەو رۇلېيىنە ۋەك چەند زانستىكى سەرىخۇ دەرگەۋتون، كە بە (زانستەكانى كۆنترۇلكردنى جىنات Epigenetics) ناسراۋن. بەم شىۋەيە چەمكى دىزايىنى زىرەك بۆتە پالئەر (نەۋەك بەرىست) بۇ گەرەن بەدۋاى تەفسىرە زانستىيە درووستەكانى يەككە لە گەرەترىن ئەو گىروگرفتەنى روۋىرۋى مەۋف دەنەۋە، كە برىتسىيە لە ژيان.

لەر استىدا يەككە لە گەرەترىن كېشەكانى دارۋىنىيەكان ئەۋىيە كە دەرگان بەو ئالۋىيە سەرسۈپەيتەرە نەكردۋە كە لە دىاردەى ژياندا ھەيە، بۆيە بە بۆچۈنە ساكارەكان خۇيان خەلەتاندوۋە، لە گەل داننان بە ھەرەمەكىتى سەرچاۋەكەى. ئەگەر دارۋىن بىيانۋىيەكى ھەبۋىت بۇ پەيپەيەكردنى ئەو ھەلۋىستە، ئەۋا دارۋىنىيەكانى سەردەم دۋاى ئەو ھەمۋو زانىيارىنەى دۇزراۋنەتەۋە دەرپارەى ئالۋى لە بنچىنە ۋ فرمائى ماددەى زىندوۋ ۋ كۆدى بۇماۋىيدا ھەيە ھىچ بىيانۋىيەكان نىيە.

خوتنەرى بەپۇز...

ئەگەر نىشانەكانى دىزايىن بە پروۋنى لە داھىترەۋەكانى مەۋفدا دىيارىت، ئەۋا بە ھەمان شىۋە لە سەۋىت ۋ جىھانى ژيانى ناۋەكى ۋ دەرەكىماندا بەپروۋنى دەرەكەۋىت ئەگەر يىتو بە قوۋلى بىرى لىكەينەۋە.

دۋاى ئەۋى پىشتەر زانستى بايۇلۇجيا ۋەك دىاردەيەكى كىمىيى سەرى ژيانى دەكرد، لە ئىستادا ۋەك دىاردەيەكى زانىيارى سەرى دەكات، كەۋاتە لەسەر ئەو كەسانەى لە بنچىنەى ژيان دەكۆلنەۋە پىۋىستە لە تەزۋىنەۋەكانىاندا تەركىزو تىشكى زىاتەر بىخەنە سەر سەرچاۋەى زانىيارىيەكانى خانەى زىندوۋ.

بیردۆزی لۆگاریتمی زانارییه‌کان نه‌وه‌ی سه‌لماندووه که پرنکه‌وت و هه‌ر مه‌کتبی ناتوانن نه‌و نه‌ندازه گه‌وره‌یه‌ی زانیارییه‌کان پیشکesh بکه‌ن که بۆ په‌یدا بوون و به‌رده‌وام بوونی دیارده‌ی ژیان پتوستان، به‌مه‌ش به‌لگه‌ی حاشاهه‌لنه‌گری له‌سه‌ر بوونی دیزاین و زیره‌کی و نامانجدارتتی خستۆته‌پروو، نه‌مه‌ش له‌پێی ناشکراکردنی نه‌و (نالۆزییه سه‌ربه‌خۆیه‌ی) که ژیان جیا ده‌که‌نه‌وه و مه‌حاله له‌پێی هه‌ر مه‌کتبییه‌وه به‌دییه‌ن.

هه‌روه‌ها بایۆلۆجیای نوێ چه‌مکی (نالۆزی نه‌شیاو بۆ وردکردنه‌وه‌) ی خستۆته‌پروو، نه‌وه‌ی سه‌لماندووه مه‌حاله ژماریه‌کی زۆر له دامه‌زراوه ورده‌کانی ژیان و نه‌ندامه‌کانی زینده‌مه‌ر که خاسیه‌تی نالۆزی وردیان هه‌یه به‌ شتیه‌یه‌کی پله‌به‌ندی و قۆناغی زۆر هێواش به‌دیها تین، هه‌روه‌ک داروینیزم ده‌یخوازێت، که هیچ ته‌فسیرێک ناهێتته‌وه بۆ په‌یدا بوونیان جگه له داننان به‌وه‌ی که به‌ شتیه‌یه‌کی ته‌واو و بێ که‌موکوپێ له زینده‌مه‌ر اندا ده‌رکه‌وتووه.

گومانیش له‌وه‌دا نییه که داننان به‌ بوونی دیزاین و زیره‌کی له دیارده‌ی ژياندا (هه‌روه‌ها له دیارده گه‌ردوونی و سروشتیه‌کانیشدا) خستنه‌پرووه‌که له بازنه‌ی زانست ناباته ده‌روهه، نه‌وه له‌به‌رچاوی هه‌موو که‌سێکی بێنا پروونه، نه‌وانه‌ش که په‌یڕه‌وی له دیزاینی زیره‌ک ده‌که‌ن جه‌خت له‌سه‌ر نه‌وه ده‌که‌نه‌وه، به‌بێ نه‌وه‌ی خۆیان هه‌لبقورتینه‌ ناو باسکردنی دیزاینه‌ری زیره‌ک، بۆ نه‌وه‌ی خستنه‌پرووه‌که‌یان به‌ خستنه‌پروونکی غه‌یبی و نایینی وه‌سف نه‌کرت.

له دیزاینهوه بۇ دیزاینەر :

بهلام، نایا هیچ نهنگی و خراپیهك لهوهدا ههیه كه له داننان به دیزاینی زیرهك بهوهی كه چه مكیكى زانستییه برۆینه سهر داننان به دیزاینهه زیرهك؟ نایا شتیكى سروشتی نییه كه دیزاین پیوستی به دیزاینهه ههیت؟

گومان لهوهدا نییه گواستهوهی چه مكه زانستییهكان بۆ چه مكه نایینییهكان له پۆژناوادا وهك عهیهه تهماشاهه كرت، یاخود دهوانین بلیین له ژیارستانیهتی ماددی نویدا به شیویهکی گشتی، چونكه نهوان وایدیمین كه زانستی نوئ نهیتوانی لهسهر پتی خوی بهوستیت تا نهو كاتهی كه به تهواوی له چه مكه نایینییهكان جیاكرایهوه.

بهلام له پۆژههلاتدا، نهوا (به شیویهکی گشتی) نهو عهیهیه بوونی نییه، بهلكو زۆربهی پۆژههلاتیهكان پهپرهای له چه مكی بهدیتهنانی تاییهتی (الخلق الخاص) دهكن، كه بهیهكهوه بهستهوهی نایین و دیزاینی زیرهك به شتیكى سروشتی دهزانن، به ههمان شیوه له چه مكی رۆیشتن له دیزاینهوه بهرهو گهران بهدوای دیزاینهردا به شتیكى سروشتی دهزانن.

گومان لهوهدا نییه كه نهو دیزاینهه له گهردوون و ژياندا بوونی ههیه (پنكخراوبی و كۆنترۆل و ورد) هۆكاری یهكهمین لهپشتهوه وهستاوه، نه مهش نه وهمان لهسهر پیوست دهكات كه نهو هۆكاری یهكهمین زیرهکی و توانای لهپشتهوه هیت.

ههروهها نه گهر باوهرداران باوهریان به توانا و دانایی خودا ههیت، نهوا بیباوهریان باوهریان به سروشت ههیه! ههر یهكێکیان باوهریان به توانایهکی بهدیتهنهر ههیه،

ھەر يەككىيان ئاينىڭكىيان ھەيە^(۱)، لە برى ئەۋەى مرؤف سوپاسى خوداى بەدبەيتنەر بىكات، كەسى داروئىنى سوپاسى سروشت دەكات. سەرنجى قەسى ستېفېن گۆلد بەدە كاتىك لە كاتى قەسە كەردنى دەربارەى لەناوچوونى داينەسۆرەكان دەلئىت: لە راستىدا بىنچىنەى داينەسۆرەكان (ۋەك خشۆكى زەبەلاح) لە گەل دەركەوتنى عەقلى بىر كەرەۋەدا ناگونجىت، بۆيە ئىتە بەبەرومان قەرزدارىيان، قەرززارى ئەمە كەلدارىيان كە بەر زەمى كەوت پىش ۶۵ مىليۇن سال و بون بە ماپەى لەناوچوونى داينەسۆرەكان، ئەمەش رىڭگاي بە مەمكدارەكاندا گەشە بىكەن و بەرزىبەنە، تا مرؤف دەركەوت!!

لەبەرئەۋە ئىتە (بەبى ئەۋەى كە لە بابەتتەيت دەور بىكەرىنەۋە و دژايتەى زانست بىكەين) دانان بە دىزايىنى زىرەك بەرز دەينەۋە بۇ دانان بە دىزايىنەرى زىرەك.

ئەۋانەى پەيرەۋى لە دىزايىنى زىرەك دەكەن دابەش دەين بۇ دوو كۆمەلەى سەرەكى؛ يەكەمىيان ئەۋانەن كە باۋەريان بە خەلقى خوداى تايەتەى ھەيە، دوۋەمىيان ئەۋانەن كە باۋەريان بە پەرەپىسەندنى خوداى ھەيە، چ لە رىڭگەى دەستخستەناۋى راستەوخۆى خوداىيەۋە يىت بۇ ئەنجامدانى بازدانە ھەرەمەككەيەكان كە بۇ پەرەسەندىن پىتوستن، يان لە رىڭگەى ۋەلامدانەۋەى كۆدى بۇ ماۋەسى زىندەۋەران بۇ گۆرانكارىيە رىڭگەيەكان، بە بىياتان لەسەر گونجائىكى پىشۋەختەى نىۋانىان كە خودا دايناۋە. ئەگەر زانستى سەردەم لە ئىستادا ھىلە پانىيەكانى مىكانىزىمى پەرەسەندنى ئاراستەكراۋى پىشكەشكەردىيىتىن، ئەۋا ھىشتا زۆر زۆرى لەبەردەمدا ماۋە تا دەگاتە بىنچىنەيەكى رازىكەرى ئەۋ مىكانىزىمانە.

لەۋانەيە جوانترىن قەسە كە لەسەر پەرەپىسەندنى خوداى كرايىت قەسەكى گەۋرە زانائى بايۋلۇجىيائى بەشى فرانسىز كۆلىنر يىت، كە دەلئىت: ((كى رى لە خودا دەگرت لەۋەى كە مىكانىزىمى پەرەسەندىن لە بەدبەيتاندا بەكارىيىت)).

كەۋاتە چ خودا راستەوخۆ بەدبەيتاننى ئەنجامدايىت يان لەرپى پەرەسەندەۋە ئەۋ كارەى ئەنجامدايىت، ئەۋا لە ھەردوۋى ھالەتدا ھەر خودا بەيەتەنەرە.

(۱) ﴿قُلْ يَا أَيُّهَا الْكَافِرُونَ ۝ لَا أَعْبُدُ مَا تَعْبُدُونَ ۝ وَلَا أَتَّخِذُ مَا تَعْبُدُونَ وَالدِّينَ إِلَّا هُوَ ۚ أَعْبُدُ اللَّهَ مَا تَعْبُدُونَ ۚ وَلَا أَنَا عَابِدٌ مَا تَعْبُدُونَ ۚ﴾ ﴿الكاۋرۇن: ۱-۶﴾

تەوھەسە ھەشتەم

عەقل لە نیلوان خودا و بییاوە پێدا

((کاتیک ھەنگاوەکانی مەزھەب دەگێڕنەوێ بۆ دواوە، بۆمان دەردەکەوێت، کە بەخششی عەقڵی ساغ و وشیار ھەر لەسەرەتاوە تایبەتمەندی مەزھەب بوو، ئەو قەسەبە ی پێی وایە مەزھەبەتیی لە قوولایی ئازەلییەو بە پلەبەندی ھاتوو ھیچ بەلگەبەکی لەسەر نییە)). ماکس مۆلەر^(۱).

دیدنی ئیسلامی بۆ عەقڵ لە دوو کۆلەگە تەوھەبیدا کورتدەبێتەو کە مەزھەب لە بوونەوێرەکانی تر جیاوەکەنەوێ. کۆلەگە یەکەم؛ ئەو توانا عەقڵیانەیی کە مەزھەب ھەبەتی، ھەروەھا ئازادی و سەست و ھەست و سۆزە رۆحییەکان، کۆلەگە دووەم؛ بریتییە لە بەبەرداکردنی رۆحی غەیبی کە بۆتە تایبەتمەندی مەزھەب. بە بەیەکەو بەستەنەوێ ئەم دوو تایبەتمەندییە دەبینن کە ئەم بەخششە غەیبییە بەرپرسە لە توانا عەقڵییەکان.

(۱) Max Moller: (۱۸۲۳-۱۹۰۰ ز)، یەکنێک لە بنەڕەتەنگترین زاناوانی زمانەوانی لە سەدەی نۆزدەھەم، لە ئەڵمانیا لەدایکبوو و رەگەزنامەی نینگلیزییە. مۆلەر لە و تەمبەیدا باسی مەزھەبەتیی مەزھەب بۆ دەکات کە لە عەقڵییەوسەرچاوە دەگرت، کە لە درێژەی تەمبەردا مەحالی پەیدا بوونی لەبەری بەرەسمەندەو دەبینن بە پێچەوانەی لاشە- کە لە بوونەوێ لەخۆی نەمەوێ سەرچاوەی گرتبێت.

هەرچی دیدی ماددیگه‌رایى داروینییه، نه‌وا هه‌موو تاییه‌تمه‌ندیه
عه‌قلیه‌کان که مرۆف له‌ بوونه‌وه‌ره‌کانی تر جیا‌ده‌که‌نه‌وه‌ دمیانه‌گیرنه‌وه‌ بۆ
جیا‌وازی چه‌ندی، واتا ته‌نیا زیاده‌بوونی (ئه‌ندازه‌)یه‌ له‌و فرمانانه‌ی که‌ نه‌و
بوونه‌وه‌رانه‌ نه‌ج‌امیده‌ه‌ن.

ماددیگه‌راکان نه‌و زیاده‌بوونه‌ ده‌گیرنه‌وه‌ بۆ چه‌ند چالاکییه‌کی په‌رسه‌ندنی
هه‌ر مه‌کی که‌ بۆته‌ هو‌ی زیاده‌بوونی قه‌باره‌ و ئالۆزیوونی تو‌نکلی میشک.
بۆیه‌ نه‌وان ده‌لێن که‌ عه‌قل چالاکییه‌کی راسته‌وخو‌ی میشکه‌، وه‌ک چۆن
گورچیه‌کان هه‌لده‌ستن به‌ ده‌ردانی میز، چۆن جگه‌ر زه‌رداو ده‌رده‌دات، نا‌واش
میشک کاری عه‌قل نه‌نجام ده‌دات.

له‌م ته‌وه‌ریه‌دا هه‌لده‌ستین به‌ هه‌لسه‌نگاندنی هه‌ردوو دید و بۆچوونه‌که‌، نایینی
و ماددیگه‌رایى، بۆنه‌وه‌ی بگه‌ینه‌ حه‌قیقه‌ت، نه‌مه‌ش له‌ رنی وه‌لامانه‌وه‌ی
سێ په‌رسیار:

۱- نایا جیا‌وازی نێوان چالاکییه‌ عه‌قلیه‌کانی مرۆف و بوونه‌وه‌ره‌کانی تر
(به‌تاییه‌تی زنده‌وه‌ره‌ سه‌ره‌کییه‌کان) ته‌نیا جیا‌وازی چه‌ندین، یاخود جیا‌وازی
چۆنیه‌تی و جۆرین؟

۲- نایا په‌رسه‌ندنی داروینی ده‌توانیت ته‌فسیرێک بۆ ده‌رکه‌وتنی توانا عه‌قلیه‌کانی
مرۆف پێشکه‌ش بکات؟

۳- نایا توانا عه‌قلیه‌کانی مرۆف پتو‌ستییان به‌ دیزاینکردن هه‌یه‌ له‌لایه‌ن
سه‌رچاوه‌یه‌کی زیره‌ک و داناوه‌؟

نیستاش فه‌رموون له‌ گه‌ل تاوتو‌نکردنی په‌سه‌ گه‌رموگور و ئالۆزه‌که‌...

میشك^(۱) و عقل

(۱) میشكان به چی جیاده كړېتموه؟ لهواندیه گهرمې قهبارې میشك، بعتایبه تی بهشی پشموه، گرننگترین خاسیمې جیاكمره مې مروؤ پت كه بؤته جیاوازیبه كې گموره له نیوان مروؤ و پشیننه كانی، لمنیوان مروؤ و بوونموره سهره كیه كانی تر، نایا عقلی مروؤ و دستكوته زیارستانیه كانی ده گمړېتموه بؤ گهرمې قهبارې میشك؟ نه گمړ سهرای باسه كه مان له گدل داروین و هیکلی پت، نهوان وایمینی كه جیاوازی نیوان مروؤ و سهره كیه كان تمیا جیاوازی چمنین (نمندا زین) نهوك جوړی.

له ناوړاستی شسته كانی سدهی بیستهدا، رالف هؤلوی (گموره ماموستای نعلمانی بواری نمتروپولوز جیا له زانكوی كؤلومبیا) بهرهلستی نهو ساهه كړه نهوه ساكار و ینگتمز مې كړد و، ترانا عقلیه جاكمره كانی مروؤ ده گمړېتموه بؤ دووباره دارشتموې پنچینې میشك و فرمانه كانی، زیاتره له قهباره كې، هؤلوی وهك بېلگه كې بؤ قسه كې نمونه بوه دیتنه وه كه قهبارې میشكې مروؤ نړیكې ۲٪ كیشی جستمېتی، كچ كیشی میشكې مشكې گیران Pocket Mouse ده گاته نړیكې ۱۰٪ !

ناكړی باس له لیکولینوه له توانا عقلیه كان بكمین بهی قسه كړدن لسه تونكلی میشك. پېژان تېبینان كروهه كه قهبارې رژمې (پمپوندی نیوان ناوچمیه كې قهبارې میشك ای تونكلی میشك و تونكلی بهشی پشموې میشك له سهره كیه كاندا به نړیك كرومې په كسانه. زورنك له لیکولینوه نړیه كان توانای بهرزی عقلی مروؤ ده گمړېتموه بؤ (پنچینې تونكلی میشك) له بهشی پشموې سهر Pre-Frontal Cortex (نم ناوچمیه رؤلنكې گرننگی همیه له لایمې هوشیارې لوزیكې بریاردان و، خاوكړدنه وې كاردانه وه هستیه خونه ورسپیه كان بهرامبر به همدنك هملنست). قهبارې نهو ناوچمیه له میشكې مرؤفا دوو نومندې قهباره كیه مې له میشكې شامپانزدا.

نم تونكله له مەمكناړه كانی پشموې سهره كیه كاندا له دوو ناوچې بهرپر له لایمې كاردانه وې بوونموره كه پښكها توه، له كاتېنكا له سهره كیه كاندا ناوچمیه كې تری زیاده همیه، كه به ناوچې دېهم ناسراوه.

هرهوا نهو ناوچمیه پشموې میشكې مروؤ له بهشه كانی تری بهشی پشموه جیاوازه، بههوی بوړی چېنكې تری زیاده كه له دهمارخانه پښكها توه، كه به ناوچې دمنكولسې جوارمې ناوې Internal Granular Layer IV ناسراوه و، زورنك له پېژان توانا عقلیه كان ده گمړېتموه بؤ نم چنه.

بؤچې قهبارې میشكې پشیننه كانمان گهرمېره و، میشكې شامپانزې وهك خوی ماوتوه؟

له گدل هاتنی سهرای سدهی بیست و یه كم، بروس لان و نیمه كې له شېكاگو تېبینی نهوان كړد كه رژمې جینه بهرپر سه كان له پښكېتانی میشكې مروؤ بهرترزه له شامپانزې. لیکولمراش نهوه بؤ نهوه ده گمړېتموه كه پشینې هاوېشې مروؤ و شامپانزې جینای پښكېتانی میشكې له همدنك له تاكه كانیدا بازدانی زیاتری بهر سهره كیه توه، كه بؤته هوی دهر كوتنی شتوه مروؤفكان، له كاتېنكا له تاكه كانی تر دا بازدانی كمتر روویانداوه و، بؤته هوی دهر كوتنی شامپانزې.

نم بؤچونه نمره دووپاتده كانه وه كه ژمارې (جینه بكمه كان) له جستمې مروؤ و شامپانزې (وهك جگړه و گمړچېله) په كسانه، له كاتېنكا ژماریان له میشكې مرؤفا ده گاته ۳-۴ نومندې ژمارې له میشكې شامپانزېدا.

لەۋزىر رۇشنايى بىردۆزى پەرەسەندىنى داروینى زانستى ھاۋچەرخ گىرنگىداۋە بە گەپان بەدۋاى (لىكچوۋنەكان) لەنىۋان مەرۋف و نازۇلمەكان، لەرۋى بەدىھاتى و رەفتارەۋە، لە جەختكردەۋە لەۋ لىكچوۋنەكاندا زۆر قولۇتەۋە، تا نەۋ نەندازمەيى، كە لە (جىاۋازى) يە زۆر و گەۋرەكانى نىۋانىان يىناگا بوۋە، تا نەۋ نەندازمەيى، كە ۋەك نازۇلم سەيرى مەرۋف دەكرىت!

لە راستىدا مەرۋف دىاردەمەكى ناروۋنە، كە زانستى نۆى لە بەرامبەر زۆرىدى تايبەتمەندىيە مەرۋىيەكانىدا كە بە تىبىنىيىكرىدەن و تاقىكرىدەۋە ھەستىان پىندەكەين دەستەۋەستان ۋەستاۋە. ھەرىكە لە لىكچوۋن و جىاۋازى گەۋرەى نىۋان مەرۋف و نازۇلم گىرنگى تايبەتى خۇيان ھەيە بۇ تىگەيشتەن لە ھەقىقەتى عەقلى مەرۋف. لىكۋلىنەۋە تايبەتمەندەكان پۇۋانە سەرچاۋەى تىرى جىا لە سەرچاۋەى نازۇلمى بۇ دىاردەى مەرۋف دەۋۋزەۋە، بەلام لە ھەمان كاتدا زانستى ھاۋچەرخ يىتۋانايە لە دىارىكرىدەن ۋەۋ بىنچىنەنە.

دەۋانين بلىن، كە (بە عەقلى بىركرىدەۋە -التعقل) برىتتە لەۋ سىفەتە كۆكەرەۋىيە كە مەرۋف لە بوۋنەۋەرەكانى تر جىادەكاتەۋە. ئەگەر ماددىگەراكان بلىن كە (بە عەقلى بىركرىدەۋە) يەكىنكە لە چالاكىيە عەقلىيەكان كە لەرپى مىشكەرە نەنجامدەدرىت، نەۋا مەن لەۋەدا لە گەلىان ھاۋرەم كە مىشك پۇلى ھەيە لەۋ چالاكىيانەدا، بەلام ھەستە رۇحىيەكانىشى دەخەمە پال، دۋاى نەۋەى كە زانستى نۆى پۇلى سەرەكى لە چىژۋەرگىرتەن لەۋ ھەستەنە سەلماندۋە.

ئەگەر مىشك كۆنەندامىكى ماددى يىت كە لە چەند تۇرپىك دەمارە خانەى زۆر ئالۇز و ئاۋىتە^(۱) پىنكەتتە، كە ھەمۋىيان بە يەك زەمان گەتۋوگۇ دەكەن، كە برىتتە لە زەمانى كارۋىكىمىيى، ئايا چالاكىيە عەقلىيەكانمان و ھەستكرىدەنمان بە خۇددى (ھۇشيارمان) دەگەرپتەۋە بۇ كاربەا و كىمىيە مىشك، كە لە كۇتايىدا تەنبا ئايۋناتى سۇدۇم و پۇتاسىۋمە و لە جۈلەى بەردەۋامدان لەرپى دىۋارى دەمارە خانەكەدا؟!

(۱) مىشك لە سەد مىليار خانە پىنكىتە، كە مىليارھا مىليار بەستەر بەمەكەۋە بەستراۋن!

چون جوولەى نەم نايۇناتانە وامان لىدەكەن بتوانىن ژيارستانىە تى ھاوچەرخ بە
 ھەموو دەستكەوتە زانستى و داهىتانە ھونەرىيە گەرەكانىيە ھەمە بىيات بىيىن، ياخود
 چون جوولەى ئەم نايۇناتانە وامان لىدەكەن بتوانىن ھەست بە (چەمكە رووتەكان
 Concepts) بكمىن، ەك ئەم قسەيەمان كە دەلىلن ((مروؤ ئەم ھونەومرە بەرزەيە
 كە بەدواى واتادا دەگەرپىت، جوانى خوۋشەوت، بە شتە پەنھانەكان سەرسامە،
 بەدواى ھەق و ھەقىقەت و چاكە و دادگەرىدا دەگەرپىت))؟!

لە راستىدا جياوازى نىوان مىشك و عەقل ەك جياوازى نىوان دەرپرېنى
 وشەيك و واتاى وشەكە وايە؛ چونكە دەرپرېن مىكانىزىمىكە لە جىھانى سروسى
 ماددىدا، گوزارشتە لە دەنگىكى بەردەوام كە لە قورگەوہ لە شىوہى شەپۇل و
 لەرلەرموہ بە ھەوادا بىلاودىتتەوہ، پاشان ھەريەكە لە قورگ و زمان و لىوہكان
 ھەلەمستەن بە برېنى ئەم دەنگە بۆ ئەوہى كە لە شىوہى پىت و وشە دەرېكەون،
 بابەتەكە ھەمووى فېزىايە، ئەمەيە دەرپرېنى وشەكان. ھەرچى واتايە شتىكى
 ترە، كە لەوانەيە گوزارشت پىت لە خوۋشەويستى يان راگەياندىنى جەنگ پىت
 يان ھەر واتا و چەمكىكى تر، واتاى وشەكان شتىكى ترە و لە دەرەوہى ئەم
 مىكانىزمە ماددى و پىكھاتە ماددىيەى گەردووندايە.

به عقل بووین به مرؤف...

کاتیک داروینییه کان بهراوردی نتوان نهو چالاکیه عهقلیانه دهکن. که مرؤف نهنجامیان دمدات له گهل نهوانه، که بوونهومره سهرهکیهکانی تر نهنجامیان ددهن، لیمان دینه دهره دهلین جیاوازی نتوان نهو چالاکیانه جیاوازی چهنیدن (له سنووری توانای پهرسهندننی داروینیدا) نهوکه جیاوازی جوړی (که له توانای پهرسهندننی داروینی بهرتره، بهمهش دهیته بهلگهیه کی راستهوخو لهسهر دیزاینی زیرهک، که پتوستی به خودای بهدیتهنه)، نایا نهو بانگهشیه پاسته^(۱)

بۆ وهلامدانهوی نهو پرسیاره - له درپژهی تهومرهکه دا - گرنهترین نهو چالاکیه عهقلیانه دهخینه پروو که مرؤف نهنجامیان دمدات، دواتر دهینین ناخو بوونهومره سهرهکیهکانی تر دهتوانن هاوشیوهی نهنجام بدن، نه گهر چالاکیه عهقلیه کان بهتهواوهتی له مرؤفدا نوی بن، نهوا بواریک بۆ خستنه پرووی نهو پرسیاره نامینیتتهوه، بهلام نه گهر زیندومره سهرهکیهکان بهشینک لهو چالاکیانه نهنجام بدن، نهوا نهوکاته دهتوانین پیرسین ناخو جیاوازییه که له نتوان چالاکیهکانیان ههیه؟ ههروهها نایا نهو جیاوازیانه چهنیدن یان جوړین؟.

پسپۆران دهربارهی (بیردۆزی عقل) بۆمان ددهوین، بهوییهی که گوزارشت دهکات له چالاکی عهقلی مرؤف و له نزیکترین زیندومره سهرهکیهکانی

(۱) وهک نمونهیه که بۆ نزیککردنهوی مهبستان له پرسیاره که دهلین: کیسل دهجوولیت و مرؤفیش دهجوولیت و بازیش دهجوولیت، کهواته ههریکیان له کرداری (چالاکی) جووله دا هاوشیوهن. گومانیش لهویدا نییه که جوولهی باز و مرؤف و کیسلها جیاوازی جوړی بوونیان ههیه؛ چونکه یهکه میان دهفریت و دووهکی تریش به پین دهوژن. له کاتیکدا جیاوازی نتوان جوولهی مرؤف و جوولهی کیسل جیاوازییه کی چهنديه؛ چونکه مرؤف خیرتره.

جیادہ کاتھوہ کہ بریتیہ لہ (شامپانزی)، چند توانایہ کی عقلی ہن کہ لہ پشتہوہی شو چالاکییہوہ وستان، لہوہوہ دستیدہکن کہ خودی مرؤفایہتی خودیکی ہوشیارہ، چونکہ بہ نہمانی ہوش تواناکانی عقلی مرؤف لہکار دہکون۔ لہبہرہوہ لہ خستہرووی دواترمان دینہ سہر قسہکردن دہیارہی (بیردؤزی عقل)، دواتریش کیشہی ہوش، پاشان گرنگترین توانا عقلیہکانی مرؤف دہخہینہروو۔ دواتریش گرنگترین سہ تابیہتترین شو چالاکییہ عقلیہکانہ تاوتوی دہکمین کہ مرؤف نہجامیان دہدات، کہ بہ شپوہیہ کی پروون و ناشکرا جیاوازی نیوان نیتم و بوونہوہرہ لہ نیتم نزمترہکان دہرہدخات، شو چالاکیانہش بریتین لہ زمان، چیژورہگرتن لہ جوانی، توانای بہرزبوونہوہی روخی۔

بیردؤزی عقل Theory of Mind

نیمچہ رنککہوتنیک ہدیہ لہنیوان زانایانی دہرووزانی و پەروردهی لہسر شوہی کہ ((بیردؤزی عقل^(۱))) (توانای وشناکردنی شوہی کہ لہ میشکی کہسی بہرامبہردا ہدیہ) بہ جیاوازی عقلی جہوہدی دادہنرت لہ نیوان مرؤف و بوونہوہرانی تردا۔

ہرورہا رنککہوتنیک ہدیہ لہ نیوان زانایاندا، لہسر شوہی کہ زؤریہی نازلہکان (بہتابیہتی بہرزہکانیان) لہ گہل مندا لہ بچو کہ کانماندا ہاویہشن شوہی دہرک بہوہ دہکمن کہ لہ عقلیہکاندا پروودہدات، شہمش لہ فہلسفہفی عقلدا بہ (ناستی یہکہمی ہہستکردن - ناگاداریون - First order Intentionality) ناسراوہ۔ لہ تہمہنی حموت سالاندا مندا لہ کانمان دہتوانن ہہست بہ ہندیک لہو شتانہ بکہن کہ لہ عقلی کہسانی بہرامبہردا دہخوولینہوہ، کہ زیندہوہرہ

(۱) راستر شوہی کہ بگوتری (بیردؤزیک دہیارہی عقل)۔

سەرەككەكان لەویدا بێتوانان، دەكرى ئەوەشيان ناوینن (ئاستى دووهمى هەستىكردن). دواتر مەندالەكە دەستەكەت بە دارشتنى سیناریۆى خەيالى بۆ ئەو شتانەى كە لە مێشكى كەسى بەرامبەردا دەگوزەرت، بۆنەوونە وا خەيال دەكات كە بووكەلەكەى تواناى خواردنەوى كووينك چاى ھەبە، بۆيە ئەگەر بەتالیش بێت پێشكەشى دەكات، ھەروەھا كاتێك كە مەندالەكان شتىكى ناپاستمان پێدەلێن (درۆ دەكەن) ئەوا لە ناخاندنا ھەستىكى وایان بۆ درووستدەمیت كە كەسى بەرامبەر باوەرپان پێتاكەت، ھەست بەو دەكەن كە كەسى بەرامبەر عەقلى ھەبە كە شتەكان وەردەگرتن یان رەتدەكاتەو^(۱).

دواى ئەوى مەرووف دەگاتە تەمەنى بالقوون، دەكرى تواناى ھەستكردنى بۆ ھەوت ئاستى بەرز درۆزبەیتەو، لەوكاتەدا ھەستەكەت كە كەسى بەرامبەر ھەستەكەت كە كەسى سێنەم بیر لە چى دەكاتەو، كەسى سێنەمیش ھەست بەو دەكات كە كەسى چوارەم بیرى لێدەكاتەو، ئىدى بەم شێوە^(۲). توێژەرەن

(۱) رۆبىن دۇنبەر Robin Dunbar (سەركى ناومى توێژنەمەكانى درووززانى پەرمەندوو و رەفتارى ژینگى لە زانكۆى لیفرپول لە بەریتانیا) وایەمیت كە شامپانزى تواناى نەجەمانى ئاستى دووهمى درەككردنى ھەبە (وەك ئەوى دەزانێت كە نەزەكى تری مەیسوون دەموت ھەزى بكاتە سەر)، لەبەرئەو ھەندێك وایەمیت كە توانا عەقلىيەكانى شامپانزى لە ئاستى عەقلى مەندالێكى چوار سالان دا، گومانیش لەویدا نیە كە ئەم قەسە زیادەریەكى زۆرى تێدا ھەبە، چونكە ھەموو بوونەوان ھەرچەند سەرفەش بن دواتر ئەم بە ھەمەشە بەرامبەرەكەیان بکەن.

(۲) بە سەرنجى ئەوەى كە بەدین لە گەل (عەطیل)ى شەكیر: بێتە بەر چاوى خۆت كاتێك دانەشتوو و خەركە شانۆگەریەكەى دەنووسیت، ئەو دەموت باوەر بە بێنەرانی شانۆگەریەكەى بێت كە كەسەتیە شەركەنگەزەكە (نیاگۆ) دەموت كە رەكەبەرەكەى (عەطیل) بڕوا بكات كە ھاوسەرەكەى (دەمۆنە) كەسێكى تری خۆشەموت، جا لە پێناو ئالۆزى درامیدا شەكیر كەسەتیەكەى تری زیادكردووە بە ناری كاسۆ، كە نیاگۆ بانگەشەى ئەو دەكات كە دەمۆنە خۆشەموت، لەپێناو ئەواكردنى ئالۆزیەكە، نیاگۆ بە دروونە پەسەكەى وا لە عەطیل دەگەنێت كە (كاسۆ) لە گەل دەمۆنە پەموەندى خۆشەموتیان ھەبە و، دەیانموت پێكەو رابكەن. ئەمەش وایكرد كە ھاوسەرە خۆشەموتەكەى و كاسۆ بكوژیت.

تانیشتا نەمە لەبەردەم چوار بارووزخى عەقلىدان كە تانیستە بە چوار كەسەتی (نیاگۆ- عەطیل- دەمۆنە- كاسۆ). دوو عەقلىيەتى تریشى بۆ زیاد دەكەن (عەقلىيەتى شەكیر) كە دەموت لەرێنى ئالۆزى درامیەو (بڕوا بە عەقلىيەتى بێنەر بێت)، ئەگەرنا شانۆگەریەكە دەكەوت.

شەكیر مامەلە لە گەل ئاستى شەشەمى درەككردنا دەكات، چونكە ئەو دەموت وا لە بێنەر بكات

باورم‌یان وایه که که‌سی خاومن توانای عه‌قلی مامناومند دتوانیت تا ناستی
پینجه‌میش بروات، دواتریش، توانای نموه له‌ده‌ستدات که له‌گه‌ل هه‌سته
عه‌قلیه‌کانی که‌سانی تر له هه‌مبهر پرستک رن‌بکات.

نه‌گهر سه‌رنجی به‌لگه‌ی مه‌یمونه‌کان بدین، که داروینییه‌کان له‌سه‌ر
نه‌گهری په‌یدا‌بوونی ژبان به‌ شیویه‌کی هه‌ره‌مه‌کی ده‌یه‌تسه‌وه، کاتیک ده‌لین
نه‌گهر ده مه‌یمون بو‌ماوه‌ی چهند بلیۆن سالتیک له ته‌خته‌کلیلی نووسین بدن،
ئه‌وا یینگومان یه‌کینکیان دتوانیت شانۆگهری (عطیل)ی شکسیر بنووسیتسه‌وه!
گرممان نه‌و مه‌حاله‌ش روویدا، نه‌وا نه‌و رووداوه ته‌نیا رووداوژنکی هه‌ره‌مه‌کیه،
ته‌نانه‌ت ناگات به‌ ناستی یه‌که‌می هه‌ستکردنیش. چونکه مه‌یمونه‌کان نازانن
چی ده‌که‌ن!.

گرفتلی هوش :

هه‌ریه‌کینکمان هه‌ست به‌وه ده‌که‌مین که خودیکمان هه‌یه نۆننه‌رایه‌تی که‌سایه‌تیمان
ده‌کات، که له‌ناو که‌لله‌سه‌ریدا خۆی هه‌شارداوه و سه‌یری جیهان ده‌کات، وه‌ک
ئه‌وه‌ی که قه‌زه‌میک له‌ناو میتشکماندا هه‌یه و سه‌یری بوونی دورویه‌رمان ده‌کات،
گرمانی‌ش له‌وه‌دا نییه که نه‌و قه‌زه‌مه‌ پنیوستی به قه‌زه‌میک بچوکت هه‌یه که
له‌ناو میتشکیدا دانیشتی‌ت و سه‌یری بوون بکات، نه‌و قه‌زه‌مه‌ش پنیوستی به
قه‌زه‌میک سی‌هم هه‌یه، ئا به‌م شیویه‌...!

باورم‌بکات که نیاگۆ وسته‌ویه‌تی وا له عطیل بکات باورم‌بکات که دیدمۆنه کاسیۆی خۆش‌روسته‌وه
و کاسیۆش دیدمۆنه‌ی خۆش‌روسته‌وه.

شکسیر زۆر بلیمه‌تانه توانیویه‌تی بیه‌ر یۆ به‌رزترین پله‌ی ده‌رکینکردن به‌رز کاته‌وه که بتوانیت
نه‌جامی بات (ناستی پینجه‌م‌دوای دوروخسته‌وه‌ی وستی شکسیر)، له‌به‌رنه‌وه‌ شایه‌نی نه‌و ناروانگه‌یه
که به‌ده‌سته‌په‌تاوه.

لە راستىدا ھۆش برىتتىيە لە تواناى بىر كىردنەو لە دەوربەرمان و ناخمان، ھۆش لە پىشت ھەست و سۆز و بىرۆكە و ئارەزوو و بىرۈياوې و ئازادى وىستان وەستاو؛ ھۆشە كە وامان لىدەكات ھەست بىكەين زىندووین.

ھۆش بە سادەى برىتتىيە لە جىاوازی نىوان مەرفى بىدار و مەرفى خەوتوو. كاتىك كە لە خەم ھەلدەستىت، ئايا وا ھەست ناكەى كە نەبو یان نامادەنبوو بووت، پاشان ھەست بە دەوربەرت دەكەى: دەزانى كى بىدارى كىردىتەو، لە كەرتى، بەر لە خەوتن بىرت لە چى دەكردەو، ئەو كارانەى كە پىنوستە لەو بەیانىيەدا ئەنجامیان بەدى. تۆ گەرايتەو سەر شانۆى ژيان، تۆ نىستا ھۆشيارىت.

ھەر ھەدا دەكەرت ھۆش بە تەزۈوى كاربايى بچەرتىرت، كە بە ھۆيەو نەيت كۆمپيوتەر كار ناكات، چونكە كۆمپيوتەرەكە لە كار دەكەوت ئەگەر تەزۈوى كاربايى بچەرتىرت.

گرفتە گەرەكە، كە رووبەرۈوى زانا و فەيلە سووفەكان دەيتەو برىتتىيە لەوى چۆن لە سىستەمىكى كۆكسىمى كە مېشك بە ھۆيەو چالاكىيەكانى ئەنجام دەدات، بېرۆيە سەر ھەستكردنى ھەزرى ناماددى بە خوودمان و دەوربەرمان؟ چۆن مېشك شەپۆلەكانى خاوەن درىژى ديارىكراو كە دەكەونە سەر تۆپى چاو وەرياندە گىرت بۆ ھۆشبردن بە رەنگى شىن بۆ نمونە؟...

ماددىگەرەكان پەرسەكە سادە دەكەنەو تا لە چوارچىوە ماددىيە كەيدا بىيەنلەو بەيەبانگەشمى ئەو دەكەن كە زىادبوونى ئالۆزى لە بنچىنەى مېشكدا بۆتە ھۆى پەيدا بوونى ھۆشيارمان و ھەستكردنمان بە خوودمان و بە دەوربەرمان^(۱). لە راستىدا ئەوان وەك ئەو كەسە دەردەكەون كە بەدواى ئەو دەگەرپەنت گۆرپانكارىيەكى وەھا لە نامىزى DVD دا بكات كە وايلىتت (ھۆشيارىت) و (چىژ وەربگرت) لەو مۆسقىايەى كە پەخسى دەكات!.

(۱) چەمكى پەيدا بوونمان لە تەمەرى دووھدا تاوتەرى كەدووە.

فلسفه‌فروش قسمی خوی دهکات :

گومان له‌وه‌دا نییه که دیارده‌ی عقلی هۆشیار له نایینه‌کاندا وه‌لامینکی پوون و ناسانی هه‌یه، له وشه‌ی (رۆح) دا کورت‌ده‌یتته‌وه. به‌لام نایا فلسفه‌فه و زانست له بوونی وه‌ها جه‌وه‌ریکی ناماددی مروّف هاوران؟

فیه‌لسوف (دیفید شالمه‌رز)^(۱) پیمان ده‌لیت که دوو ره‌وتی سه‌ره‌کی باسیان له‌م پرسه‌کردووه: ره‌وتی ماددیگه‌رایی فیزیایی که هۆش وه‌ک دیارده‌یه‌کی ماددی به‌ره‌مه‌می مێشک سه‌یر ده‌کات، وایدیمینیت که کاره‌با و کیمیای مێشک ده‌توانن کرداره‌کانی به‌عقل بیرکردنه‌وه و نه‌و هۆشیاری و هه‌ست و سۆز و بیروکه‌ رووتانه‌ی مروّف هه‌یه‌تی ته‌فسیر بکه‌ن، که‌واته‌ شتیکی تر له‌ ده‌ره‌وی مێشکدا بوونی نییه.

هه‌رچی ره‌وتی ناماددیه، وایدیمینیت که هۆش و چالاکیه‌کانی تری به‌عقل بیرکردنه‌وه نافیزیایی و ناماددین، نه‌گه‌رچی په‌یوه‌ندیان به‌ دیارده‌ فیزیاییه‌کانه‌وه هه‌یه.

نه‌و ره‌وته وایدیمینیت که عقلینکی به‌رپرس هه‌یه له‌و دیاردانه که به‌ته‌واوته‌ی له‌ مێشک جیاوازه، چونکه‌ مێشک سه‌ر به‌ جیهانی ماددیه، له‌کاتی‌که‌دا عقل سه‌ر به‌ جیهانیکی ناماددیه که حه‌قیقه‌ته‌که‌ی نازانین. سه‌ره‌پای شه‌وی که شالمه‌رز سه‌ر به‌ (گومانکاره‌کان)، به‌لام ره‌وتی ماددی فیزیایی ره‌نده‌کاته‌وه.

(۱) مامۆستای به‌ناویانگی فلسفه‌فه و به‌ری‌مه‌ری ناوه‌ندی تو‌رینمه‌وه‌کانی عقل له‌ ئوسترالیا. له‌ تو‌رینمه‌وه‌کی ناوازه‌دا به‌ناوینیشانی: هۆش و ینگه‌ی له‌ سروشتا Consciousness and its place in nature. که یه‌که‌مجار له‌ کتییی فلسفه‌فی عقله‌ h بل‌ا‌کرایمه‌ (له‌ سالی ۲۰۰۲ ز).
 .Philosophy of mind. classical and contemporary readings

هەندىك لە زانايان دەستيانکردوو بە قسەکردن لەسەر بىتوانايى تەواى چالاكى کارۋىمىيى خانەکانى مېشك بۆ تەفسىرکردنى عەقلى مرؤف. بۆيە داوا دەکەن کە بۆچوونە زانستىيەکانمان فراوان بکەين، بۆ ئەوەى کە جۆرنەك لە بوارەکانى (سەرۋى ماددە Supernatural Fields) یش لەخۆ بگىرت، کە بەرپرس يېت لە عەقل. لەبەر ئەوە فرانکلين ھارۋۆلد ئەوە دوو پات دەکاتەو کە (ھزرى ماددى سروشتى Naturalism) شکستى ھىتاو لە تەفسىرکردن ياخود تىگەيشتن لە سى دياردە گشتگىرەکە، کە برىتين لە: گەردوون - ژيان - عەقل. وايدەيىنېت کە وەك دياردەى بەرز^(۱) Epiphenomena تەماشايان بکړت.

دەرککردن - تىگەيشتن - بىرکردنەو :

کاتىک قوتابى قوناغى ناوەندى بووم، رۆژنيان مامۇستاي فيزيا پرسىارى کرد:

ئەگەر لە دارستانىكى خالى لە مرؤف وناژەل درەختىک بەريتهو، ئابا درەختەکە دەنگەدەنگ دروستدەکات؟ دواى ئەوەى بەرامبەر بەو پرسىارە خەلەيتنەرە دۆشداماين، وەلامى داينمەو گوتى: نەخىر، ھىچ دەنگەدەنگىک دەرناکات، تەنيا شەپۆل دەرەدەکات، ھەرچى دەرککردنە بەو شەپۆلانە وەك دەنگىک، ئەوە پىويستى بە مېشکەکانمان ھەيە، چونکە لە مېشکەکانماندا ناوەندى وەھا بوونى ھەيە کە شەپۆلەکان دەگۆرېت بۆ دەنگ و رنە و بۆن و... بەم شىويە، مامۇستاکە بە زىرەکىم سەرسامبوو، کاتىک گوتم: ئەگەر مرؤف ياخود نازەلنىک بوونى نەيىت کە دەرک بە بوونى ئەو شەپۆلانە بکات، کەواتە دارستانىکىش بوونى نايىت!.

(۱) کىبى رېزەمى خانە the way of the cell کە لە سالى ۲۰۰۳ز دا پلازکرايمەو، لە نووسىنى فرانکلين ھارۋۆلد - Franklin Harold. مامۇستاي کىيىاى زىندىمى و بايۆلوجىاى بەشى لە زانکۆى کولزادۆ.

لیره دا نهو قسه یه مان دوو بات ده که ینموه، که له تهوهری دووه مدا له باسی به لگهی هستیدا باسماں کرد، بهووی که میشکی مروؤف له یه ک چرکه دا زیاتر له ۴۰۰ ملیار زانیاری پیده گات، به لام تنیا مامه له له گه ل دوو هزار لهو زانیاریانه دا ده کات! به هه مان شیوه چاوی مروؤف دهرک به نزیکهی ۱،۵ مهتر له درزژی شه پوله کارو موگناتیسیه کان ده کات که له سر زهویدا بوونیان هیه، نه گهر بیتو به هیلنیک بیچوننن که درززییه که ی ۱۵۰ ملیون کیلومتر بیت! میشکی مروؤف چهند سنوورداره بهرامبهر به دهرک کردن به دوروبه رمان!!

گومان لهو دا نییه که فرمانی (دهرک کردن - الإدراک) که میشک نه نجامیده دات به تنیا له مروؤفا بوونی نییه، به لکو له زۆری نازلله کاندایه روود دات. هه رچی تاییه تمه ندی میشکی مروؤفه نهوا لهو لیکهوت و دهره نجامانه دا دهره که ویت که به دوا ی دهرک کردنه که دا دین، وهک تیگه یشتن و بیر کردنه وه (الفهم والتفکیر).

تیگه یشتن (الفهم) :

سه ره پای نه ندازه به کی زۆر کهم که میشک دهرکیان پیده کات لهو زانیاریانه ی بۆی دین، سه ره پای گهرمی پهرش و بلاوکه رهوه کانی دوروبه رمان، میشک هه لده ستیت به پیکه تانی بۆچوونیک گونجاو و ریک و پیک بۆ جیهانی دوروبه رمان^(۱). هه رهوها له پیناو گه یشتن بهو بۆچوونه، چهند میکانیزمیک

(۱) بۆ وینا کردنی نه ندازه ی نهسته می نه م کاره، سه رنجی نهو به راوردده به: نه گهر مندا لیک بچکولانه سهیری پشیلهمی کی سپی بدات که په له ی پرته قالی پتومیت، پاشان سه رینیک پینمن که نموش په له ی پرته قالی پتومیت، له گه ل سه گیک ریش، نهوا مندا له که دهرک بهوه ده کات که سه گه که له پشیلهمه نزیکتر، به لام کۆمپیوتر سه رینه که هه لله ی زیت بهه ی نزیکه رهنگه کانیان له په کترهوه! مندا له که چون بهه وندی نیوان پشیلهمه سه گی هه ستینکرد و له به کچوونی رهنگه کانی پشیلهمه که سه رینه که ی پشتگویی خست!؟

فیتری (غمریزی) بۆ میتشك زیادكراون، كه به گونجاوی و رتك و پتیکیه کی تمواو كاردەكەن لەپیتاوەی كه ئیچە وەك بوونەومەرە هۆشیارە دەرکێنەرەكه بەیتینمەرە، كه له جیهانی دەوروپەری تێدەگات و شیکردنەرە و لێكدانەرە بۆ دەكات^(۱).

(۱) بەكێك له گرتنگترین نمو میکانیزمانە بریتییە لە میکانیزمی (بەدەكمومبەستەرە-التجمیع)، كه رامان لێدەكات بتوانین ناوەرۆ و درەخت و ناژەڵەكان وەك بەك دارستان سەیر بكەین، لە بەرامبەریشدا میکانیزمی (لەبەك دوروخستەرە-التفكیک) رامان لێدەكات بتوانین بوونەومەرەكان بۆ بچوكتەین رەگەزەكانیان ورد بكەینەرە، لە رێی نمو میکانیزمەوجە كه بەك سێتەمی ژینگەیی (سروشت) وەك كۆمەڵەكان دامەزراوەی ژینگەیی بپینن (كەش و هەوا- رۆو،كەكان - بەرزاییەكان...) و چەمكە گشتییەكان لە بەدەكمومبەستەرە و لەبەك دوروخستەرە چەمكە گشتییەكان دەرەكەن، بۆنمونه گورگ و سەگ و رێوی دەخەنە بەك كۆمەڵەرە و دڵپین (كەڵبەدارەكان) و، میکانیزمی (دامالین - التجريد) بەو كارە هەڵدەستێت، نمو میکانیزمە وایكردووە بتوانین لەگەڵ چەمكە رووتەكانیشدا رەفتار بكەین، كه دەكەونە دەرەوی سنووری پینچ هەستەرەكەرە، و، بیردۆزی زانستی و بیرۆكەیی فەلسەفی و ناپۆلۆجیای سیاسی داپۆزین و، لە بیریارپەری نابێت ئیگەین.

میکانیزمی (بەرەمەپێتان - التولیدایش بوونی هەبە، كه یاریدەمان دەدات بۆ دارپشتی رێژەیی پینەندازە لە دەستواژە و هەبا، وەك نووسینی وشەكان لەرێ پینەكانمەرە، بەدواپەكناهاشتی ناوازاكان لە پارچەبەكی مۆسیقا.

هەرەها میکانیزمی (چەندئەیی - التكمیم) یاریدەمان دەدات بۆ مامەڵەكردن لەگەڵ چەندئەییەكان (كات- مەودا- كێش...) لە ژبانی رۆژانەماندا، تا نمو نەندازەیی كه نەندازەگیری زانست(بەوی لەروری چەندئەییەوجە پوانە بگرت) بۆتە نامانجی هەموو زانستەكان، چونكە فیزیا و كیمیا پینەگەشتن تا نمو كاتە بەچەندئەتێكران، زانستی بایۆلۆجیاش بۆ نمو هەولەدات، پسپۆرانی زانستە مرۆفایەتیەكانیش خەون بەوەرە دەپینن.

لەپیتاوە قوولكردنەرە تێگەشتنمان بۆ شەكان، كه میتشكان بە دانانی دوروشتی پینچوانەرە پەكتەر دایندرێژێت، سەرەرە لە بەرامبەریدا خوارەرە هەبە، ناوەرە، سالب و مەوجەب، جیهانی غەیب و جیهانی بینراو. میکانیزمی دووسەرە(الشق الپناتی) بەو كارە هەڵدەستێت.

نوم میکانیزمانەرە باسەمان كردن نەگەر میکانیزمی بەكۆدكردن نەبواپە کاریان نەدەكرد، كه ناوی بە هەموو شتێك بەخشێو، هەر ناوازانكی مۆسیقی رەمزەنكی پینەخشێو، نمو رەمزەنە وایانكردووە بتوانین پارێزگاری لە مەعریفەكانمان بكەین و بۆ نموەكانی دواي خۆمان بیانگوازانەرە. تەنەت نمو رەمزەنە وایانكردووە بتوانین بیربەكەنەرە!

دواي نمو، نمو زانست و زانیاریانەرە لە عەقلمانەرە نەگەر میکانیزمی بەدەپێتان(إيجاد) نەبواپە نەدەهاتەبوون، كه دەرگۆرێت بۆ بوونێكی بەرجەستە یاخود ماددی، بەهۆی نمو میکانیزمیە كه نەندازیار بیرۆكەكانی دەرگۆرێت بۆ بالەخانە و نامیز.

بیرکردنەو (التفکیر) :

هەندێک بوونەوەر چالاکییەکانیان بە وردەکارییەکی زۆرەوەر ئەنجام دەدەن، وەک ئەوێ دەرەدەوێت کە توانای بیرکردنەوی هەیە، نایا بەرپاستی بیردەکاتەو؟

بۆ وەلامدانەوی نمو پرسیارە، سەرەتا پێوستە پێناسەیەکی بیرکردنەو بکەین. لەوانەیە باشترین پێناسەی بیرکردنەو ئەوە بێت، کە دڵپێت: ((بریتییە لە توانای میتشک بۆ مامەڵەکردن لە گەڵ رەمزەکان (بە شێوەیەکی کراوە) لە گەڵ پابەندبوون بە یاسا و پێساکنەو))، بەلام واتای (بە شێوەیەکی کراوە) چییە؟ با بە نموونەیک وەلام بدەینەو؛ جالجالۆکە لە کاتی چینی تەوێکەیدا پشت بە پێسای پشێوی ژێیە راکێشراوەکان^(۱) دەبەستێت، بەلام نایا جالجالۆکە دەزانێت ئەو پێسایە چییە؟! لە راستیدا میتشکی جالجالۆکە هەر نازانێت ئەو پێسایە چییە، بەلام لە کاتی چینی تەوێکەیدا پێیەو پابەندە، ناتوانێت بۆ مەبەستی تر بەکاریبێت، بە پێچەوانەی مەوۆ؛ بۆنموونە ئەندازیار یاسایەک لە یاساکانی فیزیای دەخوێت، دەتوانێت لە چالاکیی و کاروباری بێ سنووردا بەکاریبێت (ئەمەیه واتای بە شێوەیەکی کراوە)، کە بریتییە لە گەرنگترین چالاکیی بیرکردنەو.

لەوانەیە تێبینی ئەوەت کردبێت، کە زۆریە مەعریفە مەوۆیی دەکەوێتە نێوان ئەم دوو لایەنەو؛ دەرکەردنی سنوورداری جالجالۆکە و، تێگەشتنی رۆوتی شیاو بۆ جێبەجێکردن و بەکارهێنانی زۆر و جۆراوجۆری کراوە.

ئەگەر مێکانیزمەکانی رابردوو یارمەتیدەرمان بووێتن لەسەر شیکارکردن و تێگەشتن لە بوونی دەروەرمان، ئەوا ناتوان پالەمەری دەروونیمان پێبەخشن بۆ کردنی کارێک یان وازلێنانی، چونکە ئەمە پێوستی بە هەست و سۆز هەیە، وەک ترسان لە شتێک و وابەستەبوون بە شتێک و... هەموو ئەمانە پێوستیان بە مێکانیزمی کاردانەو (الانفعال) هەیە، ئەگەر ئەو ئەبوابە تۆ ئەهەوێت بەو بوونەوێرەکی نێشتا هەیت!

ئەگەر مېشكى ھۆشيار بە دوو فرمانى عەقلى جياواز ھەلبەستىت و بەدوای
يەكدا؛ دەرکەردن بە دەوروپەرمان، پاشان تىنگەيشتن لەوہى کہ دەرکى پىنکەردوو،
ئەوا ئەم سى چالاکییەى کہ بەدوای يەکتەردا دین (ھۆش-دەرکەردن-تىنگەيشتن)
بىرىتىن لە گەرنگترین تايبەتمەندىيەکانى زىرەکى مرۆڤ. نایا ھىشتا کەسانىک
ھەن کہ باورپان بەوہ ھەيىت ئەم چالاکییە عەقلىيانە بەرھەمى ھەرەمەکتى
بىن؟!

ئازادى وىست و توانای ھەلبەزاردن :

ئەوہى جىنگای سەرسۆرمانە ئەوہى کہ ھەندىک لە قوتابخانە نايىنى و
فەلسەفەيەکان بانگەشەى ئەوہ دەکەن کہ مرۆڤ لە رەفتارەکانىدا ناچارکراو،
ئەوان بەم قەسەيان لە گەل ھەندىک لە زانا بايۆلۆجىيەکاندا ھاوپان کہ باورپان
بە ھەتمىيەتى بايۆلۆجى ھەيە، واتا رەفتارەکانى مرۆڤ لەلایەن جىنايماندا
فەرز دەکەرن، ھەرۋەھا لە گەل ئەو قوتابخانە پەروەردىيەشدا ھاوپان کہ وايدەبينىت
رەفتارەکان لىکەوتەى شىوازى پەروەردە و گەشەکردن، لە کۆتايىدا ھەر يەکىک
لەوانە وايدەبينن کہ مرۆڤ ھىچ وىستىکى نىيە و لە ھەلبەزاردنەکانىدا ئازاد
نىيە.

لە راستىدا پەرسى ئەوہى کہ (نایا مرۆڤ ئازادە يان رامکراو) کہ لە دىر
زەمانەوہ و تا ئىستاش-بىرى مرۆڤايەتى زۆر سەرقال کردوو، ھەر پىوست
نەبوو بخرىتەرۋو! چونکە رەفتارەکانى رۆژانەمان بەرامبەر بە پروداۋەکان
باشترین بەلگەن لەسەر ئازادى وىست؛ بۆنەمۆنە تۆ ئازادى ئەوہى کہ لە
خوتنەنەوہى ئەم کىتەبە بەردەوام بىت يان داىبەخەى، لەبەرئەوہ ئازادى وىست
بە يەکىک لە گەرنگترین خاسىيەتەکانى پەگەزى مرۆڤايەتى ھەرمار دەکەين.
ھەرۋەھا گومان لەوہا نىيە کہ نەکولىکردن و رەتکردنەوہى ئازادى وىست ئەوہ

ده گه نیت که هم مو نایینه کان یینه مان، چونکه نایینه کان له سر پاداشت و سزای هه لبار دنه نازده کانمان بنیاتنارون، له بر نه وه نیسلام زور جه ختی له سر نازادی ویستی مرقایه تی کردۆتموه^(۱).

دهوانین نازادی ویست بموه پئناسه بکمین، که بریتیه له هه لبار دینکی هوشیارانه له نیوان بژارده کاند، لهو کاته دا که دهوانی بژارده یه کی تر هه لبار ترین^(۲).

نه گهر له شهوتک له شهوه سارده کانی زستاندا، له یه کێک له شه قامه کانی شاره که تدا خهریکی پیاسه کردن بوویت، له نا کاو بارانیکی به خوړ هه لیکرد، گومان له ودا نییه - نه گهر چه تر پشه نیت و له ناو نۆتۆمیلدا نه بیت - نهوا به خیرایی راده که بیت بۆ نزیکترین بنمیچ تا خۆت له ته پوون پارێزی. له راستیدا نه م کارهت دهر منجاییکی سروشیه بۆ پروداوه که، چونکه ته نانهت پشله کانی ش خیرا به رهو نزیکترین نۆتۆمیل راده کهن تا خویان له ژیریدا هشار بدن. به لام نه گهر - سه ره پای نهو بارودوخه - به یه ی هه ره له ژیر بارانه که دا بوستیت، به پێچه وانیه ی نهوه ی که پشه کییه کان له سهرت پیوست ده کهن، نهوا لێره دا تۆ جوړتک له نازادی ویست نه نجامداوه، که هیچ پشه کییه ک کۆتروالی نه کردوه و کاریگهری به سه ره وه نه بووه.

(۱) قورانی پیرۆز لهو باریمه وه فرمویه تی:

﴿وَقَرْنَ وَمَا سَوَّيْنَهَا ۖ قَالَمْ يَجْعَلْهُمَا وَتَقَوْنَهَا﴾ الشرح: ۷ - ۸

﴿إِنَّمَا هَدَيْتُهُ السَّبِيلَ إِنَّمَا شَاكَرَا وَإِنَّمَا كَفُورًا﴾ الإنسان: ۳

﴿وَهَدَيْتُهُ الْجَنَّةَ﴾ البلد: ۱۰

﴿وَقُلِ الْحَقُّ مِن رَّبِّكَ فَمَن شَاءَ فَلْيُؤْمِن وَمَن شَاءَ فَلْيُكْفُرْ إِنَّا أَعْتَدْنَا لِلظَّالِمِينَ نَارًا أَحَاطَ بِهِمْ سُرَادُهَا وَلَئِن

يَسْتَفِئُوا بِأَنفُسِهِمْ لَكَاثِلٌ يُشْرَىٰ أَلْوَجُوهُ يَشْرَى الشَّرَابَ وَسَاءَتْ مُرْتَقَقًا﴾ الكهف: ۲۹

(۲) به پشت بستم به پروای زانستی دهر و ناسی به نازادی ویستی مرقوف، یاسای سزادان چوار مهرجی داناوه: پیوسته توانای خپل کردن ی جیگرووی تری کرداره که ی هه نیت، توانای نهوه ی هه نیت نهو کاره نه کات، بزانیت سه ره منجایی دور و نزیک کاره که ی چیه، له کواتیشدا پیوستی نارمزوی نهو دهر منجایانه بکات که له کاره که ی ده کومنه. نابا جه ختکردنه وه له نازادی ویست له مه زیاتر چیه ۱۹

بە ھەمان شتو دەيىنين كە ھەندىك كەس (بە ويستى خۇيان) ژيانى خۇيان دەكەنە قوربانى لەپىتاو كەسانى تردا، ھەروەك لە جەنگەكان و پەتاو تاعوونەكاندا پروودەدات.

لەوانەيە بلىتى، كە لەوانەيە ئەو كەسانە لەپىتاو شەھىدبوون لەپىتاوى خۇدا ئەو كارە بىكەن، تا بىچنە بەھەشتەو، وانا باوەرەكەيان پالەنرەنە بۆ ئەو كارەيان. بەلام دەيىنين ئەو كەسانەش ئەو كارەنە نەجام دەدەن، كە لەسەر ھىچ ئايىنىك نىن، لەوانەيە كەسى يىباوەر بلىتى، ئەمە لە پىتاو باوەرپوونيانە بە نمونە بالاکان - وەك قوربانيدان - و ئەو بۆتە پالەنرى ئەو كارەيان. ھەتا ئەگەر لەو تەفسىردا لەگەڵدا ھاوړايىن، ئەوا گومان لەویدا نىيە، كە بېرىارى ئەو كەسانە كاتىك مردنيان ھەلبژارد - كە لەلاى ئەوان وانا فەنابوونی يەكجارەكى - لەپىتاو كەسانى تردا، ئەو بەسەر خۆشەويستى مانەویدا زالى بوو (كە بىرىتيە لە بەھىترن غەرىزەى مرؤف)، بەمەش ئەندازەيەكى گەورەى نازادى ويستيان ئەنجامداو^(۱).

بوونەوەرلىكى خەيالى، كە بە زەمەندا گوزەر دەكات :

تەنيا يەك بوونەوەر بوونی ھەيە كە توانای وىتاكردنى جىگەرەوكانى ھەيە، پىشبینى باشتىن و خراپتىن، مەزەندەكردنى دەرەنجامەكان بە شتوہەكى پىشەختە دەكات و پلان بۆ بەديھيتانى باشتىن دادەنيت، ئەو بوونەوەرەش مرؤفە، كە توانای ئەوہى ھەيە خۆى لە واقع دەريئيت و پىرسار بىكات: بارودۆخەكە چۆن دەبوو ئەگەر شتەكان بە شتوہەكى جياواز بوایەن لەوہى كە ئىستا ھەيە؟

(۱) گومان لەویدا نىيە كە بوونی رەوشى قوربانيدان لە دەروونی مرؤفەيتىدا يەكەكە لەو گرفتەنى يىباوەرەن لە تەفسىركردنى يىتوانا دەكات و. لە ئەمورەى ئاينەدا باسى دەكەين.

له پاستیدا نهو میان پتووستی بموه ههیه که مرۆف توانای ورتاکردنی جیهانیکێ خهیاڵی ههیت، بهمهش مرۆف توانیویهتی ژیارستانیهتهکان بنیات بنیت و پیشکهوتنی تهکنۆلۆجی و زانستی و هزری بهدییتیت.

ئهو خهیاڵهش لهپشت زانست و نهدهب و فلهسهفه و نایین وهستاوه، چونکه زانست لهسهر پرسیارکردن دامهزراوه؛ بۆچی جیهان بهم شیویهیه که نیتسا لهسهریهتی، له کاتیکدا دهکرا لهسهر شیویهکی تر بوایه؟ زانست لهسهر گهپان بهدوای ئهو (بۆچی)یه دامهزراوه.

به ههمان شیوه، داهینانی نهدهبی لهسهر ورتاکردنی ئهو پرووداوانه دامهزراوه که له دهرهوی ژیانی پۆژانهمان، چ له ههمان شیوازی ژیان بن یان ژیانیکی خهیاڵی و گریمانهیی جیاواز بن.

به ههمان شیوه توانای ورتاکردنی جیهانیکێ جیاواز وامان لێدهکات بتوانین گریمانه و خهیاڵ سهبارته به جیهانیکێ روچی بهرز داپرێژین، ههروهها دهربارهی بوونمان بهر له پهیداوونی مرۆفایهتی و ژیانی دواى مردنمان؛ ئهم توانایه یاریدههرمانه بۆ وهلامدانهوی پرسیاره وجودیه تهوهریهیهکان که فلهسهفهیان بهخۆیانوهو خهریک کردوو و نایینهکان بۆ وهلامدانهویمان هاتوون.

گۆزهرکردنی عهقلی بهناو زهمهندا Mental time travel

نهوهی که مرۆف بوونهوهرنکی خهیاڵیه توانایهکی تری گرنگی دێته پال، نهویش بریتییه له (گۆزهرکردنی عهقلی بهناو زهمهندا)، به واتای توانای عهقلی بۆ گێڕانهوی ئهو پرووداوانهی له پابردودا روویانداه، ههروهها پیشبینیکردنی نهوهی که له نایندهدا پروودهات. نهمهش-هاوشیوهی خهیاڵ- سهلمێتراه که جگه له مرۆف ههچ بوونهوهرنکی تر ئهو توانایه ی نیه.

باوەربوون (بە ھۆکاریتی) :

زانایانی دهر ووناسی باوهرپوون به هوکارتی به قوناغتی سهرکی گهشی مندال و پیکهاتی رهفتارهکانیان دهزان، چونکه ویستی تهفسیرکردنی پرووداوکان (که به غهریزی تهفسیری Explanatory Drive ناسراوه) و، به بناغی دهر وونی مندال ههژمار دهکرت، رنک وهک غهریزی خواردن، بویه له

ماۋەى مانىگەكانى سەرەتاي ژياناندا پەرۋىشيان بۇ تىگەيشتن لە دەورويەريان دەرەكەوت، جا ئەگەر بە شىۋەيەكى غەريزى (جىنى) مىندالەكان ھەست بەو بەكەن كە شتەكان لە رنى پەيوەندى ھۆكاريىمە بەرئودەيرىن، ئەوا بە فيرېوون ھەست بەو دەكەن كە شتەكان بۇ بەدبەيتانى نامانجىك دەخرتە گەر.

خۆشەويستى ئاشنابوون و گەران :

لە راستىدا گەران لە ناۋەندى دەورويەردا تەنيا خاسيەيتكى تايبەت بە مرۇف نىيە، چونكە ھەموو بوونەومرەكان دەگەرېن، روۋەكەكان بەدۋاي پرووناكىدا دەگەرېن، ئازەلەكانىش بەدۋاي خۇراكدا دەگەرېن، مىكرۇبەكانىش ھەندىكىان بەدۋاي پرووناكىدا دەگەرېن و ھەندىكىشان بەدۋاي ئۆكسجىندا دەگەرېن، ھەمووشيان لە ھۆكارە زىانبەخشەكان دوردەكەنەو. لە گەل ئەوەشدا، ھەندىك لە زانايانى بايۇلۇجيا پىنشياري نەرميان كەردوۋە كە ناۋى (مرۇفى گەرۇك Homo quaeuens) لە مرۇف بىرىت، وەك پىوانەيك لەسەر ناوە بايۇلۇجىيەكەى نىستاي (مرۇفى عاقل)، كەواتە نىمە لە گەراندا بە چى لە بوونەومرەنى تر جىادەكرىنەو؟.

لە راستىدا جىاۋازى نىۋان گەرانى مرۇف و بوونەومرەنى تر جىاۋازىيەكى زۇر گەرەپە؛ چونكە گەرانى مرۇف بەھۋى پىنوستى و سرودى راستەوخۇ نىيە (وەك بوونەومرەنى تر)، بەلكى بۇ لايەنى خۆشەويستى ئاشنابوون و ھۆگرېوونە بە زانىارى و غەريزەى باۋەرېوونە بە ھۆكارتى^{۱۱}.

۱۱) ھىچ سرودىكى راستەوخۇ لە پال دۆزىنەمىي سەرچاۋەكانى نىل. يان چوونە سەر مانگ يان....
 ھونى نىيە. ھەروەھا چى واى لە پىشەنەكانمان كەرد كە لە نەفرىقيا دەرېچىن بەرمو ناسيا و نەورېا،
 لەمەۋى نىزان ۱.۹مىليۇن-۱۰۰.۰۰۰سال. ھەروەھا چى واى كەرد كە لە باشۋورى ناسياۋە زمراى ھىندى
 سەن پىش نىزىكى ۵۰.۰۰۰سال. ھەروەھا چى پالەمى كەسانى تر بوو كە پىش ۱۲.۰۰۰-۱۶.۰۰۰سال

له لیکۆلینمویه کدا که تیمیکی توژمرانی زانکۆی لهنمن له سالی ۲۰۰۶ز دا نه‌جامیانداوه، بۆیان دهرکه‌وتوو که له کاتی بریاره مه‌ترسیداره‌کان و سه‌رکیشیه‌کان چهند شوئینیکی تایبه‌تی له مێشکدا چالاک دهب، به‌لام له کاتی بریاردانی بریاره‌کانی خۆپاراستن چهند شوئینیکی تر چالاکه‌بن.

هه‌روه‌ها بۆیان دهرکه‌وتوو که ناوچه‌کانی مه‌ترسی به به‌راورد له‌گه‌ڵ ناوچه‌کانی په‌یوه‌ستبوون گه‌وره‌ترن له مێشکی مرۆفدا به به‌راورد به بوونه‌وه‌ره سه‌ره‌کيه‌کانی تر. نه‌مه‌ش نه‌وه ته‌فسیر ده‌کات که بۆچی مرۆف کۆکردنه‌وی زانیاری نوێ (دۆزینه‌وه) به‌سه‌ر نه‌وه‌دا فه‌رز ده‌کات که ته‌نیا به‌و زانیاریانه وازی‌نێت که هه‌یه‌تی و سه‌لامه‌تی بۆ فه‌راهم ده‌کات^(۱).

ره‌فتاری کۆمه‌لایه‌تی مرۆف :

نه‌گه‌ر عه‌قڵی مرۆیی، به هه‌موو نه‌و به‌هره عه‌قڵیانه‌ش که به‌دوایدا دین، مرۆفی کردیته زیره‌کترینی بوونه‌وه‌ره‌کان، نه‌وا گومان له‌وه‌دا نییه که سیفه‌تییکی تریشی پێبه‌خشیوه که گرنگیه‌که‌ی که‌مه‌تر نییه له‌و تایبه‌ته‌نیه‌یه، نه‌ویش نه‌ویه که مرۆف له هه‌موو بوونه‌وه‌ره‌کانی تر زیاتر گرنگی به ره‌فتاره کۆمه‌لایه‌تییه‌کانی ده‌دات.

سیبیریا بېرن و بگمنه نالاسکا و پاشان درو نه‌مریکا‌که. بۆچی پێشینه‌کانمان مه‌ترسی نه‌و کۆچانه‌بان له‌کۆل کرد؟

(۱) به‌کێک له ره‌فتاره گرنگه‌کان له‌لای منداڵان، نه‌ویه که به ورده‌کارییه‌کی زۆرتر و ماویه‌کی درێژتر سه‌رنجی شته نوێیه‌کان ده‌دن و، به دووای بوونه‌وی لێی را‌دین و گرنگیه‌دانیه‌کان که‌مه‌یه‌ته، به‌لام نه‌گه‌ر گۆڕانه‌کارییه‌کی تێیدا رووبه‌لات دووباره گرنگی پێشده‌نوه. نه‌مه به به‌دوای یه‌که‌ناهاتی راهاتن و نوێکردنه‌وه ناسراوه.

ناندرۆ ویتن^(۱) (مامۆستای دەروونناسی پەرەسەندنی بەریتانی) پەرخە
لەو کەسانە دەگرت کە دەلێن گەلانیکی وەک مێشە ھەنگ و مێروولە لە
نیەمی مەرۆف کۆمەلایەتیتە، تەنیا لەبەر ئەوەی کە کۆمەلگاکانیان ژمارەیان
زیاترە، ھەروەھا لەبەر ئەوەی چەری کۆمەلگاکانیان زیاترە و رەفتارەکانیان
تواند و پابەندترە، دابەشکردنی بەرپرسانیارەتەکان لە نێوان خۆیاندا وردتر و
توندترە. ناندرۆ ویتن دەلێت کە گرنگترین خاسیەتی چالاکیی مەرۆیی بریتییە
لە (قوولیی)، دیگکێشەوێ بۆ ئەوەی کە ناوی (عەقڵی قوولی کۆمەلایەتی)
ناسراوە، خاسیەتەکانی دیاریدەکات کە بەھۆیانەوە لە رەفتاری کۆمەلایەتی
بوونەوەرەکانی تر جیاوازی، لە چوار خالدا کورتیان دەکاتەوە:

۱- خۆتەندەوێ عەقڵ Mind Reading: ناماژە بۆ ئەوە دەکات کە کەسانی تر
چۆن بیردەکەنەوە و باوەڕیان بەچی ھەیە و چیان دەوێت. ئەگەرچی ناژەلانی
دەتوانن پێشبینی ھەندیک رەفتاری ناژەلانی تر بکەن، وەک ھێزکردن، بەلام
ئەو خاسیەتیکی رەفتاری فیتیریە لە ناژەلاند، بەلام مەرۆف بە بوونەوەرەکی
عەقڵانی ھەژمار دەکەرت زیاتر لەوەی کە رەفتاری یێت، لەبەر ئەوە تێگەشتنمان لە
عەقڵی کەسانی تر دەستەواژە (بیردۆزی عەقڵ Theory of mind) ی لێدەمەزێت.

۲- جیاوازییە ژیاڕستاییەکان: ئەگەر ژینگە لە ھەندیک لە جیاوازییە رەفتارییەکانی
نێوان تاکەکانی ھەمان جۆری ناژەلاند بەرپرسانی یێت^(۲)، ئەوا جیاوازییە
ژیاڕییەکان بە شێوەیەکی زۆر قوولتر لەو پێکھێنیت. تا ئەو ئەندازەیە کە
ھەندیک لە پەسپۆرانی کاریگەرییە ژیاڕییەکان بە (کاریگەری پەتا Epidemic
Representation) ناودەبن، مەبەستیان ئەوەیە کە کاریگەرییە ژیاڕی و
رۆشنایییەکان دەگوازیشتەو (زۆردەبن) لە عەقڵیکەوێ بۆ عەقڵیکی تر لە یەک
ژینگەدا، لەژێر رۆشنایی چەمکەکانی ئاییندەدا شیدەکرنەوێ و وەرەگیرێن لە
میانی چەمکەکانی وەرگەرە. گومان لەوەدا نییە کە ئەم خاسیەتە بۆ مەرۆف
خاسیەتیکی یێھاوتایە.

(۱) Andrew Whith: مامۆستا لە زانکۆی St Andrews.

(۲) وەک مالیکردنی ھەندیک لە ناژەلەکان، وەک سەگ و پشیلە.

۳- زمان و پەيۋەندىكردن: گومان لەۋەدا نىيە كە زمان ھۆكارنىكى نموونەيىيە بۇ پەيۋەندىكردن، رىنگامان دەدات ئەۋەى لە عەقلماندایە (نیاز- بىرۆكە- زانیاری) بۇ كەسانى تری بگوازينەۋە، جگە لەۋەش، ھۆكارىكە بۇ بەدپەيتنانى دور پەگەزەكەى پىتشو (خوئندەۋەى عەقل و جىاۋازىيە ژىارىيەكان). لەپىتى نەر لایەنەنەشەۋە زمان قوۋلىيەكى بىچ ھاۋتا بە عەقلى كۆمەلایەتى مرؤف دەپەخشىت، كە لە بوونەۋەرانى تردا بوونى نىيە.

۴- ھارىكارى: كۆمەلگە مرؤفايەتتەيەكان دور جۇر ھارىكارى ئەنجام دەدەن:

(أ) يەكسانى كۆمەلایەتى كە تا ئەۋكاتەى سىستەمى چىنايەتى پىتش دە ھەزار سالى باۋ بو.

(ب) ھەماھەنگى لە پىتاۋ دابەشكردى كارەكاندا، گۆپىنەۋەى زانىارىيەكان لەپىتى زمانەۋە يارىدەى ئەۋەيان داۋە.

ئەگەر پروونتەين نموونە بۇ رەفتارى كۆمەلایەتى غەرىزى شانشىنى مېرۋولە پىت، كە ۋەك يەك بوونەۋەرى گەۋرە سەير دەكرىت، ئەۋا بە ھەمان شىۋە دەكرى سەيرى كۆمەلگا مرؤيەكان بكرىت، بەۋىيەى كە ھەر تاكىك پۇلى و كارى خۇى ھەيە (ھەرۋەك چۆن ھەر ئەندامىكى لاشە پۇلى خۇى ھەيە) لە پىتاۋ بەدپەيتنانى نامانجەكانى كۆمەلەكە، بۆيە-بۆنموونە- نىتە بە (گەلى مىسرى) ناۋدەپرىت. سەرپاى ھەمرو ئەۋانەش، جىاۋازى جەۋەەرى نىۋان نازۇل و مرؤف برىتتە لە ھۇشيارى عەقلى قوۋلى ھەر مرؤفك بۇ پۇلەكەى لە پىتاۋ خزمەتكردى كۆمەل.

داهېئانى ئامىرازەكان :

گومان لەوەدا نىيە كە ديارىكردنى كاتى سەرھەلدانى توانا عەقلىيەكان شىتىكى زۆر قورسە، چونكە حەفرياتىكمان نىيە كە كاتى دەرگەوتنى توانا زمانەوانىيەكان ياخود چالاکىيە عەقلىيەكانى تىرمان بۆ ديارى بکەن. لىكۆلەران لە (حەفرياتەكانى ئامىرازە درووستكراوەكان)دا، شتى وایان دەستكەوتووە كە لەو گرافتە يارمەتیدەريان يیت، چونكە ئەو حەفرياتانە زۆر زانیاری دەريارى دەرگەوتنى توانا مەزىيەكان بۆ مەزۇف ئاشكرا دەكەن.

دەرگەكردن بە ھۆكارتى و داهېئانى ئامىرازەكان :

بۆ نمونە، پەسپۆران وەك بەلگەيەك بۆ دەرگەكردنى مەزۇف بە پەيمەندى نىوان ئامىراز و ئەو مەبەستەى بۆى بەگاردیئ بەكارھێتانی ئامىرازەكان بە نمونە دێننەو، بەكارھێتانی ئامىرازەكان لەلایەن مەيمونە بەرزەكانەو ناچیتە ئەو لایەنەو، چونكە ناتوانیئ ئامىرازەكە بۆ مەبەستىكى تىرى جگە لەوێ فیزیكراوە بەكارىنیئ، یان بتوانیئ ئامىرازىك ئامادە بكات (بۆنمونە وەك گەلایى درەخت) و بە شىوئەكى باشتر بەكارىنیئ، یان ئەوئا زیاتر لە ئامىرازىك بۆ بەدیهێتانی مەبەستىك بەكارىنیئ.

ھەرئوھا مەيمونى شامپانزى كەدەرەكانى و ئەوێ كە لە دەوربەشتیدا پروودەات پێكەو نەبەستتەو، بۆنمونە ئەگەر بەردىك لەژێر سندووقىكدايئ و ناھائەسەنگى بكات و مەيمونى شامپانزى نەتوانیئ لەسەرى بۆستت، ئەوا بەھىچ جۆرىك شامپانزى بىر لەو ناكاتەو بەرپات بەردەكە لا بەرئ. دەتوانىن

جىاۋازى نىۋان دىدى مەرۋف و دىدى شامپانزى بۇ ھۆكارتىنى بە نموونىيەك
پروون بىكەينەۋە؛ شامپانزى ئەۋە دەيىنىت كە كاتىك قەدى درەختەكان بەھۋى
باۋە دەجولۇن بەروبوۋ دەكەۋىتە خوارۋە، كەچى ھەرگىز ئەۋە فېرنائىت كە پىرات
خۇى قەدەكە بلەرزىنىت، ۋەك چۇن مەرۋف فېردەيىت.

ئەگەر ۋەستانى پىشېنەكانى مەرۋف لەسەر قاچەكانيان بىگەرپتەۋە بۇ
نزىكەى چۈر ملىۋن سال، ئەۋا بەكارھىتئانى نامپازەكان بۇ راۋ و كشتوكال
دەگەرپتەۋە بۇ ۲-۳ ملىۋن سال، ۋادىارە مېشكى مەرۋف پىۋىستى بەۋ ماۋىيە
ھەبۋە تاگەشە بىكات و پىسپۇرى ۋەرىگرت و تواناى دىزىنكردىنى نامپازەكان
فېر بىت و لە تايبەتمەندىيە فېزىايەكانى ئەۋ ماددانە تېيىكات كە لىيان
پىكھاتوون^(۱).

زانايان ۋەك بەلگە لەسەر دەرەكردنى پىشېنەى مەرۋف بە ھۆكارتىنى نمونە
بە بەكارھىتئانى ئەۋ نامپازانە دىننەۋە كە بە (نامپازە لىنكرۋەكان) (كە لە
زىاتر لە پارچەيەك پىكھاتوون)، ۋەك تەۋر كە لە دەسك و سەر پىكھاتوۋە،
ھەرۋە بەكارھىتئانى نامپازە لاۋەكىيەكان؛ بە ۋاتاي بەكارھىتئانى نامپازىك بۇ
دروستكردىنى نامپازىكى تر، ۋەك بەكارھىتئانى بەرد بۇ تاشىنى بەردىكى تر
و بەكارھىتئانى ۋەك چەقۇ، ئەمەش يىنگومان جىاۋازە لە نامپازە سەرەتايىيەكان
كە پىۋىستىيان بە تىگەيشتىنكى سەرەتايى ھەيە بۇ ھۆكارتىنى، ۋەك ئەۋەى
شامپانزى بەردىك بۇ شكاندىنى گوزىرك بەكارىنىت.

گومانىش لەۋەدا نىيە كە پەيۋەندىيەكى گەۋرە ھەيە لەنىۋان دەرەكردن بە
ھۆكارتىنى و پەيداۋوونى زمان، چونكە زمان پەيدا نەدەۋو ئەگەر مەرۋف
پەيۋەندى نىۋان شتەكانى نەزانىايە(ھۆ و ئەنجام)، ئەۋىيە كە دۋاى كەمىكى تر
بە جۇرك لە درزى باسى لىۋە دەكەين.

(۱) نەنجامدانى كارى دەستى لەلەى مەرۋف(سەرەى گەۋرەۋوونى قەبارى مېشك) پىۋىستى بە
گوزانكارى ھەبۋە لە ناۋەندە ھەستى و جۈرلەيەكان، بەمەش پەيۋەندى نىۋان بەشى پىشەۋى مېشك و
نارچەكانى تەرىپت و كوتىرۋلى جۈرلە زىادىكردوۋ، تا ۋالىھاتوۋە كە ئەۋ ناۋچانە بوۋنەتە تايبەت بە
دەيىنىسى جۈرلەى بەتايبەنى جۈرلەى دەست.

دەركکردن لە دەرهەوی ھەستەكان^۱:

مرۆف توانای دەركکردنی شتەكانی دەرهەوی توانای پێنج ھەستەومرەكەى ھەبە، كە تيايدا سنوورى كات يان شوێن دەپريت! نەمەش تەفسیرىكى ماددى بۆ نيبە. لەو دیاردانەش:

۱- دیاردەى بینینی پێشوەخت = دیاردەى ھەستکردن بە ھۆگرى Déjà vu Phenomenon

نەم دیاردەى دیاردەى ھەستەكى بەناویانگە لە زانستى دەرووناسیدا، ھەموومان یان زۆریەمان تیادا ژیاوین.

بینینی پێشوەخت واتای ئەویە كە ئێمە لە ژيانماندا بە ھەلۆستىكدا تێر دەبین و لە بەرامبەردا ھەست بە ھۆگرى دەكەین، وادەزانین كە پێشتر ھەمان ھەلۆست بە ھەموو وردەكارىبەكانبیەو ژیاوین، تەنانت واھەستدەكەین كە عەقلمان پێشتر لە یەكێك لە خەونەكانماندا ئەوی نیشانداوێ كە چى لە وردەكارىبەكانبى ئەو ھەلۆستەدا پرووودات!!

ماددیگەراكان پرسەكەیان سادە كردۆتەو تا لە تەنگ و چەلمەكە پرزگاریان بێت، بەوە ئێكیان داووتەو كە ئەو تەنیا وھەمێكە و لەو ساتەدا ھەستى پێدەكەین. ھەر وەك چۆن، تەفسیرىكى تریان بۆ دیاردەكە كردوو، ئەویش ئەویە كە یەكێك لە دوو نێوہەكى مێشك پێش نێوہەكى تر بە ماوہەكى زۆر كەمتر لە چركەبەك ھەستى بە ھەلۆستەكە كردوو و كاتێك نێوہەكى تر ھەستى پێدەكات مرۆف لە بەرامبەر ھەلۆستەكەدا ھەست بە ھۆگرى دەكات.

بۇ ھەئسەنگاننى ئەو ئىككىدەنە ماددىگەرايانە، ھەندى كەس، لە نىواندا نوسەرى ئەو دىرانە، خەونە دوور و دېژەكانيان دەنوسنەو، بۇ ئەوئى ئەگەر پرووداوتكىيان بەسەردا تېئەرى و ھەستيان بەوە گرد كە پىشتەر بەسەريان ھاتووە (بىنىنى پىشەوخت) بگەرپنەو سەر ئەو نوسىنە كە زۆرجار لىكچونى تەواو ھەيە لە نىوان پرووداوەكو خەونە نوسراوەكەدا، كەواتە ئەو خەيال و ۋەھم نىيە.

۲- دياردەئى خەونى راستگۆيانە :

دياردەئەكى تر، كە يىگومان ئەوئىش بەسەر زۆربەمان ھاتووە، كە لىزەدا نمونەئەكى دەخەمەروو.

يەكك لەو ھەلرەستانە كە ھاوړپنەكم بۆى گىژامەو كە لە خەوندا بىنىبوى كە بەشى لاى راستى پشەسەرى كۆرەكەى تاشرابوو، دواى ئەو بە دوو پۆژ من و ھاوړپنەكم دەگەراينەو بۇ ئەو نەخۇشخانەئەى لىى دەوام دەكەين، بىنىمان مەندالەكە لە ژوورى پىشەوئە، پزىشكەكان لە دەورى كۆبونەتەو و بىرنەكەى سەريان بۇ دەدوورپنەو، بە ديارىكراوى ھەمان ئەو بەشى پرىچيان بۇ تاشىبوو كە لە خەوندا بىنىبوى! گومان لەوەدا نىيە كە پرووداوەكە لە وردەكارىيەكانىدا ئەگەرى پروودانى ئەو پرووداوانە لەپنى پىكەوتەو رەتدەكاتەو، وەك چۆن ماددىگەراكان بانگەشەى بۇ دەكەن.

ئايا ئەم دوو نمونەئە ئەو پرىسارە ناوړوژپن كە چۆن مېشكى ماددى دەتوانت دەرك بە شتەگەلەك بكات كە ھىشتا روويانەداو و بە ھەموو وردەكارىيەكانىيەو! ئايا ترپەى كارۆكىميائى دەمارەخانەكان دەتوانن كات بېرن و بەرمو ئاينىدە برون؟!

۳- دياردەئى پەيوەندىكردن لە دوورەو Telepathy

لەوانەئە دايك(يان ھەر مەوئىكى تر) لە ساتىكدا ھەست بە دلەراوكىيەكى زۆر بكم و ھەست بە دلەتەنگى بكات بەھۆى ئەوئى كە كۆرەكەى لەپنى

دەرياۋە سەفەر دەكات، پاشان ھەۋالى بۇ دېت كە لەھەمان نەۋ كاتەدا پرووداۋىك بەسەر كۆپەكەي ھاتوۋە. ئايا تا ئىستا روۋىنەداۋە كە بىرت لەلاي كەستىك بوۋىت و دۋاى نەۋە زىنگى مۇبايلەكەت لىدىيىت، كاتىك سەيرت كىردوۋە ھەمان نەۋ كەسەيە كە بىرت لىدەكردەۋە؟! نەۋ جۆرە پرووداۋانە زۆر زۆر و لەژمار نايەن، كەۋاتە چ تەفسىرىك ھەيە بۇ بېرىنى بەرىستى شوۋىن و ناگابوون لە پرووداۋىك كە لە دوۋرى ئىتمەۋە پروودەدات؟.

۴- ئەزموونى ئەۋانەي لەسەر مردن گەراۋنەتەۋە Near Death Experiences

زۆر لىكۆلىنەۋى مەنە پىنكراۋ دەربارى نەۋ بابەتە دەريانخستەۋە، كە ھەستىكردىنى مەۋف تا دۋاى ۋەستانى مېشكىش ھەر بەردەۋام دەيت، دەركىنكردەكەي تا ھەندىك لە بۋارە غەيبىيەكانىش درىژ دەيتەۋە!

يەكەك لە گىرنگىر لىكۆلىنەۋەكان^(۱) ۶۳ نەخۇشى لەخۇ گىرتەۋە كە توۋشى جەلئەي تەندى دىل بوون و، مردىيان راگەيەنراۋە، بەلام دواتر چاك بوۋنەتەۋە، ھەندىكىان شتى سەير دەگىرەنەۋە.

ھەندىكىان باسى نەۋەيان كىردوۋە كە ۋايان ھەستىكردەۋە لە لاشەيان جىابونەتەۋە بەسەر لاشەكانىيان سۈراۋنەتەۋە، پىزىشك و پەرسىتارەكانىيان بىنيۋە لە كاتى مامەلەكرەن لەگەل لاشەكانىيان، پاشان ھاتوۋنەتە خوارەۋە تا جارىكى تر چۈنەتەۋە ناۋ لاشەكانىيان!

ھەندىكى تىران دەلئەن كە توۋىلئىكى دوۋرو درىژى تارىكىيان دېۋە لە كۆتايىيەكەيدا بازىيەكى پرووناكىيان بەدى كىردوۋە. ھەندىكى تىران دەلئەن كە پىللاۋى تىنسىيان بىنيۋە فرى دراۋتە سەر نەخۇشخانەكە، راستى ھەمۋو نەمانەش سەلمىنراۋە.

(۱) نەم تەزىنەمىيە لە گۇفارى پىنگە بەرىزى زانستى Resuscitation پلاۋىراۋەمەۋە و، نەنجامەكانى تەزىنەمەكە لە سالى ۲۰۰۱ز دا پىشكەش كران، لە بەردەم زانايانى مېشك و دەمار و چاۋدىزى چەدا لە The California Institute of Technology.

شەكەللىكى وایان دیوہ که لە یادموهریاندا ماوتموہ، ھەندئى لەو شتانە سنورى ھەستەکانیان تێپەرانندوہ، لەو ماومىەى ئۆکسجین لە مېشک بپراوہ!

ھەموو ئەوتەفسیرانەى زانا ماددیگەراکان بۆ دیاردەى دەركێتکردنى دەرموہى ھەست دەیانخەنە ڕوو تینویتی ناشکێتن^(۱)، تەنانت کەسە ھەقبێژەکانیان خۆیان دان بە بێتواناییاندا دەتێن بەرامبەر بە تەفسیرکردنى ئەوہى که چۆن توانا عەقلىيەکان و ھەستکردن بە خوود لە مېشکى ماددیيەوہ ھەلئەقوولێن.

گومان لەوہدا نییە کہ ئەو دیاردانەى تیاياندا سنوورى کات و شوێن دەبردێن زانستى ماددیگەراى دەخەنە مەوقیف و دۆخێکى قورس و ناخۆشەوہ، چونکە چۆن تەبەى کارۆکیمیایى کہ بریتییە لە زمانى مېشک دەتوانێت ئەو دیاردە نامادىيانە تەفسیر بکات کہ زانا و فەیلەسووفەکانى تووشى سەرسۆرمان کردوہ، گومانیش لەوہدا نییە کہ ئەوہ وامان لێدەکات داواى تەفسیری نامادى ناکلاسیکى بۆ بکەین.

لە گەشتى ڕابردووماندا بەناو توانا عەقلىيەکانى مرۆڤ، لەئێو خاسیەتە مەعریفى و رەفتارییەکاندا ئەوانەمان ھەلئێژارد کہ ئەویمان دەردەخست جیاوازییە عەقلىيەکانى ئێوان مرۆڤ و بوونەوەرەکانى تر جیاوازی جۆرین ئەوہک جیاوازی چەندى، کەواتە ئەوہ دەسەلمێترێت مەحالە پەیدا بوونى عەقل کردارێکى ماددى ھەرەمەکى بێت، بەلکۆ ناچارمان دەکات پەنا ببەینە بەر تەفسیرە غەیبییەکان.

مرۆڤ وایلێتاتوہ بە بازدانى مەعریفى (جۆرى) لە بوونەوەرەکانى تر جیا بکەتتوہ، مرۆڤ لەو کاتەدا بروە مرۆڤ کہ توانای ئەوہى ھەبوو زانیارییەکانى لەشیئوى پرسیارێکى مەنھەجى داپڕێژێت:

(۱) زانایانى فیزیای نوێ باس لە (دیاردەى تێکنالان Entangelment) دەکەن، که واتای گۆڕینەى کاتى وزیە لە تێزان ئەو دامەزرانەى کہ پەیمۆندییان بەیەکتەرە ھەیە. ھەندیک لە ماددیگەراکان بۆ تەفسیرکردنى دیاردەکانى سەرووى ھەستەکان، کہ مەودایەکی درێژى تێدا دەبردێن پەناى بۆ دەبەن، وەک پەیمۆندیکردن لە دووروہ، بەلام ھێشتا ئەو دیاردانەى کہ تێیاندا کات دەبردێن لە دەرموہى چوارچێوہ فیزیاییەکاندا دەمێننەوہ.

((كىن)) ((چى)) ((كرد)) ((بۇ كى)) ((كى)) ((الە كۆى)) ((بۇ چى))؟

Who did what to whom; when, where and why?

لەو خاسىيەتە عەقلىيە گەشتىيانەى چالاكىيە عەقلىيەكان دەچىنە سەر
تاوتونكردىنى سىى لە گىرنگىرىن تاييەتمەندىيەكانى عەقلى مەرۇف، ئەوانىش
زمان و چىزورەگىرتن لە جوانى و بەرزىوونەون.

بە زمان دەستىپىدەكەين...

عەقل و زمان...

(زمان) جىاوازىيەكى جەوھەرىيە لە نىوان مەرۇف و بوونەوهرەكانى تردا،
چونكە لەناو مېشكداو بە ناراستەى بوونداەنرېت، وا لە مەرۇف دەكات كە
مىزوروى ھەيىت و لە نىستادا ژيان بىكات و پلان بۇ نايىندە دابىت. ھەروەك
چۇن زمان نامرازنىكى بنچىنەيىيە بۇ بىركردنەو، بەتايىبەتى ئەوانەى پەيوەستن
بە چەمكە پرووتەكانەو، ئەمە سەرەراى رۇلى وەك گىرنگىرىن ھۆكارەكانى
پەيوەندى. كەواتە ئەگەر زمانى ئەتمەويەك نەيتوانى لە گەل سەردەمدا پى
بىكات، ئەوا دەيتە ھۆى دواكەوتىنىكى ھاوشىو لە ھىزو ژيارستانىيەتدا.

پىنويستە جىاوازى لە نىوان چەمكى پەيوەندى بە شىوہەكى گەشتى و زمان
بە شىوہەكى تايىبەتى بىكەين. لە راستىدا پەيوەندى بىرىتيە لە گواستەنەوى
زانبارىيەكان لە رېنى قسە يان نووسىن يان نامازە يان رەفتارەكان، ئاژەلەكانىش
دەتران بەھۆكار و رېنگاى جىاواز لە گەل تاكەكانى رەگەزەكەياندا پەيوەندى
بىكەن. وەك سەماى ھەنگ و بۇنى ئاژەلەكان و ھى تر.. ھەرچى زمانە، ئەوا
بەھرىيەكە يان كارىكە يان تواناى گوزارشتكردنە لە بىرۆكە و ھەست و شتە

بەرجهستەكان، ھەروەھا پەيوەندىكردن لە گەڭ كەسانى تردا لە پىنى دەرپرېن يان نووسىنى وشەكان، يان لە پىنى ئاماژەكانەو.

پەيدا بوونى زمان:

پەيدا بوون و گەشەسەندنى زمان لە مەزگۇدا پىنوستى بە سى جۆر توانا ھەبوو^(۱):

- ۱- بەرپەزكردن و نىشانەكردن: ئاوانانى شتەكان و چەمكەكان.
- ۲- ديارىكردنى رپساكان، كە درووستكردنى رستە رپنكەخەن.
- ۳- پەيدا بوون و دەرگەوتنى دەرپرېنى دەنگەكان.

ليرەدا باس لە دەرگەوتنى ئەو وشانە دەكەين:

تواناى (بە نىشانەكردن) يەكەمىن مەرج و شارمەزايە كە زمان پىنوستى پىنى ھەيە و مەزگۇ لە بوونەومەركانى تر جىيادەكاتەو، بەھۆيەو مەزگۇ ناو لە ھەموو بوون و شتىكى بەرجهستە دەنيت، جا چ شتىكى ماددى يىت يان ناماددى. ئەگەر ھەندىك لە ئاژەلانىش ھەمان كارى نىشانەكردن ئەنجامدەدەن، ئەوا رەمز و نىشانەكانى پەيوەندييان بەو شتانەو ھەيە كە ئاماژەيان بۆ دەكات، بۆ نيتچاوان گەزگۇردنى مەيمون ئاماژەيە بۆ توپەيى.

بەلام نىشانەكردنى مەزگۇ، كە زمان بۆ ئەو بەكار دىنيت (بەدەگەمەن نەيت) ھىچ پەيوەندى بەو شتانە يان ئەو كەردارەنە يان ئەو سىفەتانەو نىيە كە ئاماژەيان بۆ دەكات، بۆ نمونە چ پەيوەنديەك لە نيتوان وشەي ئاگر و ئاگرى راستەقىنەدا ھەيە؟ ياخود لە نيتوان سىفەتى بەخشندەيى و وشەي بەخشندە؟

(۱) لە ھەمەي سەدىيىستەمدا، لىكۆلىمەركانى (زانستە زمانەوانىيەكان Linguistics) و گەنگى بە سى لايەنەكى تەكردن داو؛ (دەنگەزى يان دەرگەزى دەنگەكان Phonetics) و (ئاوانا سازى يان واناي وشەكان Semantic) و (رستە سازى يان پىنكەتەي دەستواژە و درووستكردنى رستە Syntax).

بەلەم كەي مەرۇف پەمز و نىشانەكان (وشەكان) و جىهانى واقىمى پىنكەو بەستۆتەو؟ نازانين.

هەرچى (درووستکردنى دەستەواژو پستەكانە)، ئەو شىتواژىيە كە بەهۆيەو وشەكان بەيەكەو دەبەستىرتەو. هەرەها زمانە مەرۆيەكان توانای داپشتنى ژمارىيەكى زۆرى پستىيان ھەيە، چ ئەو پستەنە پىشتەر داپژراين ياخود پستەي تەواو نوئ. هەرەها بەيى پىساكانى پستەسازى، زمان دەيتە چەند وشەيەكى پەرش و بەلۆي بى واتا.

بە كورتى؛ زمان گوزارشتە لە وشەكان (پەمزو نىشانەكان) سەرپراي پىساكان كە بەكارھىتەننى زمان پىنكەخەن.

بەلەم كەي مەرۇف قسەي كردوو؟^(۱)

لە پاستيدا زانينى ئەوئى كەي مەرۇف فەيزى نووسين بوو كارنكى ناسانە، چونكە (خەفرياتى نووسين) بوونيان ھەيە كە تەمەنيان دەگەرپتەو بۆ دھان ھەزار سأل. بەلەم و لەمەنەوئى ئەو پىسارەي (كەي مەرۇف قسەي كردوو؟) ئەوا لەمەپەري قورسيدا، بەو پىيەي كە (ھىچ خەفرياتىكى قسە بوونى نىيە كە كاتى دەرگەوتنى ئەو توانايەمان بۆ ديارى بكات).

چەند نىشانەيەك لە ناو كەللەسەري (مەرۇفى درووستكەر - الصانع)^(۲) دا دۆزراونەتەو، بوونى گەنگەترين ناومەندەكانى زمانەوانى لە مېشكدا (لە ناوچەي بڕوكا) لە مېشكى ئەو بوونەمەردا دەسەلمىتت، كە ئامارەيە بۆ ئەوئى كە

(۱) كورتكارەي وتارىكە لە گوڤارى زانستەكانى ئەمريكى (زانستە ئەمريكىيەكان Scientific American)، ژمارەي دىسەمبەري ۲۰۰۱، نووسينى زاناي بايۆلۇجيا و ئەنتروپۆلۇجيا ي ئەمريكى نىمان تاتىرسەل Ian Tattersell، ئەمىنى مۆزەخانەي ئەنتروپۆلۇجيات لە مۆزەخانەي ئەمريكى بۆ مېژوئى سەوشتى لە شارى نيويۆرك. وتارەكە بە نارونىشانى: چۆن بووين بە مەرۇف How we came to be Human.

(۲) Homo-habilis، يەكەكە لە شىرە مەرۇفەكان، يەكەكە لە ھەنگاوەكانى پەرمەنن پىش بوون بە مەرۇفى عاقل.

نامادەكردنى مېشك بۇ درووستبوونى تواناي قسەكردن پېش نزيكەى پېنج
مليۇن سال لە مرۇفدا دەرکەوتروە.

لە سەرەتادا مرۇف لە پېنى (نامازە)کردن بە دەست و دەم و سەر دەستیکردووە
بە پەيوەندیکردن لە گەل دەرۆبەريدا، دەکرئ هەندیک دەنگیشى لە گەلدا بوويت.
پاشان قۇناغى قسەکردنى بەدواداھات، کە - لە تەك ناوەندەکانى مېشکدا
- پېوتىستى بە بوونى شوئىنیکى تايبەت هەيە لە قورگدا، کە برىتيبە لە
نزمبوونەوہى لە ملدا بۇ ئەوہى پېنگا بە درووستبوونى بۇشايىبەکى تەواو بدات
بۇ دەرپېنى هەموو پېتە جياوازەکانى زمان.

توئەرائىش گەيشتونەتە ئەو دەرەنجامەى کە ئەو شوئەنە نزمە تەنيا لە
مرۇفى نرئدا بوونى هەيە، لە مرۇفى پېش خۇيدا (مرۇفى نياندەرتال)^(۱)
دا بوونى نەبوو، ئەمەش واتای ئەو دەگەيەنئت کە تواناي دەرپېنى قسە
بەتەواوى دەرەنکەوت بە دەرکەوتنى مرۇفى نرئ نەيئت.

لە منداڵەکانيشماندا شوئى قورگ بەرزە (هەرەك مرۇفى نياندەرتال)،
لە گەل گەورەبوونى منداڵە کە ئاستى قورگ نزمەيئەو، بەمەش زمانە
بچکۆلە درئ دەيئت، ئەوہش پېنگا بە پېکخستنى دەنگە دەرپاوەکان دەدات و
تواناي دەرپېنى قسەى رپوون زياد دەکات، دواى ئەوہش پېکخستنى رستەکان
و ئينجا درووستکردنيان بە شىوہيەکى راست و درووست دېت، ئەو قۇناغە دواى
نزيکەى دوو سال دەرەدەکەويئت. پراى راستر ئەوہيە کە دەرکەوتن و گەشەسەندنى
زمان لە گەل پەرەسەندنى مرۇفدا بە قۇناغى هاوشىوہى قۇناغەکانى زمان لە
منداڵدا تپەريوہ.

هەرەك چۆن دەرکەوتنى ناوەندەکانى مېشکى زمانەوانى لە هاوشىوہەکانى
مرۇفدا بەر لە پېنج مليۇن سال سەلەمەندراو، حەفرياتەکان ئەوہشيان دەرختسوہ

(۱) Homo-neanderalls: يەکئیکە لە تاکەکانى رەگەزى مرۇف (Homo)، بە نامۆزای مرۇفى
هاوجەرخ دادەرنئت، پېش ۳۵۰،۰۰۰ سال دەرکەوتروە و پېش نزيکەى ۳۴،۰۰۰ سال لەناوچووہ. هەندیک
دروستکراو و شوئەنەوارى جيتەشتوون کە بەلگەن لەسەر ئەوہى هەندیک تواناي عەقلى هەبووہ.

كە ھاوشىۋەكانى مەرۇف گەرۋى توانادار بۇ دەرپرېنى قسەى ېرونيان
پىش نرىكەى نىو مىلېۋ سالى پەيدا كىروۋە؛ واتا بەر لەۋەى پىشېنانمان
تواناى بەكارھىتائى زمان و قسە كىردىان ھەيتت. ئەمانە دوو نمونەن لەسمەر
خۇگونجاندىنى پىشۋەخت، كە واتاى ئەۋىيە گۇرپانكارى بايۇلۇجى دىيارىكراۋ
دەركەۋتوون (ناۋەندەكانى قسە كىردن لە مىشكدا و پىژەى دەنگ) لە قۇناغىكدا،
ۋەك پىخۇشكەردىك بۇ ئەنجامدانى فرمانى تر لە قۇناغى دواتردا.

لېرەدا زانائى ئەتروبايۇلۇجىا (ئىيان تاتىرسل) پىرسىارنىكى قوپس لە
ھەلېژاردنى سىروشتى ھەرپەمەكى دەكات؛ چۇن ناۋەندى قسە كىردن و پىژەۋى
دەنگ لە ناۋەندەكانى مىشكدا بۇ ماۋەى سەدان ھەزار سالى بوونىان ھەبۋە بەر
لەۋەى قسە كىردىان دەرپرېن؟

تاتىرسل ۋەلامدەداتەۋە: گومان لەۋەدانىيە كە ((دىزايىنى زىرەك و پەرەپىسەندىنى
خودايى)) ئەۋىيان كىروۋە.

زمان بە شىۋىمەكى جىنى لە مېشكماندا بىر نامىر ئۆزگەرگەن

مروڧ بە شىۋىمەكى خۆكرد و ناھۆشيار زمان بە كاردەھىتت، تا ئىمۇ ئەندازمەي، كە بىر كەردنەھ لە ماھىيەتى زمان شىتىكى بېمانايە، بەلام لە شەستەكانى سەدى بېستەمەھ چەند گۆرەنكارىيەكى گەورە بەسەر تىگەيشتەماندا ھاتون بەرامبەر بە زمانى مروڧ، چونكە سەلمىندراوھ كە تواناي زمانەوانى مروڧ بە شىۋىمەكى فېترى (جىنى) لە بنچىنەي مېشكماندا چەسپاھ^(۱) - Hard Wired.

باۋكى زانستە زمانەوانىيە نوپەكان لە زانكۆي نېم ئاي تى MIT نوم تشۆمسكى^(۲) لە پشت ئىمۇ قوتابخانەيەيە، كە سەلماندوويەتى زمانەكانى مروڧ

(۱) باۋرەنەكەرن وەلامى زۆرىي پىپۆران بو بەرامبەر بەم چەمكە، چونكە مروڧەكان ھەزاران زمانى جياواز قەدەكەن، ھەر تەوانايەكەش ئىمۇ ئەندازمە جۆراۋجۆرىتت، ئىمۇ بە شىۋىمەكى ئاساي دەرجامى فېرېونى كۆمەلەيتىيە تەۋەك دەرجامى بەرنامىرېۋى فېترى مېشك كە بە شىۋىمەكى جىنى كۆنترۆل دەكرت. بەلام سەرنجى ئىمۇ تېيىنەنە بەك كە نوم تشۆمسكى ۋەك نەۋنە ھىناۋىتەمە:

۱- ھەمىرە مەندالانى جىھان لە ھەمان تەمەن فېزى زمان دەپ، چونكە ھەمىرەيان لە دەۋرىي تەمەنى ھەوت يان ھەت مانگىدا دەست بە گالەگال دەكەن، بە چارپۇشى زمانى داىكىيان ھەمان دەنگ دەردەپن.

۲- مەندالەكان بە نەزىككرومى بە ھەمان زەنجىرە فېزى زمان دەپ، بۆنەۋنە مەندالانى نىنگلىز سەرما فېزى دەنگى a دەپ، بەر لە دەنگى A ۋەلا، بە نەزىكرومەي يادى لەداىكىيونى يەكەمىيان بە تەۋارى بەكاردەپن، ئەمە بە چارپۇشى لە زمان و ۋىتگە.

۳- فېرېونى زمان زۆر خىزايە، چونكە لە تەمەنى شەش سالىدا گۆرەنكارىيەكى جۆرى گەورە روودەت و، دەپنەن كە زۆرىي مەندالەكان بە رەستەي تەۋا و رېژمانى بە زمانى داىكىيانەھە قەدەكەن، ۋە ئەۋەش كە تا شەش سالى فېزى زمان نەپن دواترىش كېشەي قەكرەنەن دەيت. دەرجوۋى ناۋمەنى ئەمىرىكى نەزىكە ۴۵ھەزار ۋە بەكاردەپن، گرېمان لە تەمەنى ۱۸ سالىدايە ۋە لە يەك سالىيەھە دەستى بە فېرېونى ۋەشەكان كەردە، ئىمۇ سالاۋە دەكاتە ۲۶۰۰ ۋە، ھەوت ۋە لە رۆژنىكا، يان ۋەشەيەكى نۆي لە ھەر كاتەمىزىكى ھۆشيارىدا و بۆماۋى ھەققە سالى بەردەۋام! ئەمە فېرېونىيەكى خىزايە و بەپى بناغەيەكى بۆماۋى ئەستەمە خەيالى فېرېونى بىكرت.

(۲) Naom chaomsky: لە دېسەمبەرى ۱۹۲۸ لەداىكىيە، مامۇستاي زمان بو لە زانكۆم نېم

- سەرپرایی جیاوازی گه‌وره‌ی پرووکه‌شیان له پێسا قووله‌کانی پسته‌سازیدا هاریه‌شن، به پشته به‌ستن به‌و واتایه تشۆمسیکی دوو چه‌مکی نوێی بۆ زانسته زمانه‌وانیه‌ییه‌کان زیاده‌کردووه‌:

چه‌مکی یه‌که‌م: بریتیه له ((سیسته‌می درووستکه‌ر Generative Grammar)) تشۆمسیکی نه‌وی سه‌لماندووه (که لیکۆلینه‌وی نه‌خشه‌کانی مێشک دواتر دووپاتی کرده‌وه) که کاتی‌ک منداڵ له دایک ده‌یت مێشکی ناماده‌یه بۆ درووستکردنی پسته‌ی درووست و واتادار، چونکه ته‌نیا دوا‌ی نه‌وی چه‌مده وشه و پسته‌یه‌ک وه‌رده‌گریت دواتر (به نه‌ندازه له‌سه‌ر نه‌و پسته‌انه) ژماره‌یه‌کی یه‌ کۆتا پسته‌ی درووست درووسته‌کات، نه‌و کرداره له قوناغی‌کی زووی ته‌مه‌ندا پرووده‌دات و نه‌و زمانه ده‌یته (زمانی دایک).

چه‌مکی دووه‌م: بریتیه له (سیسته‌می جیهانی Universal Grammar). تشۆمسیکی نه‌وی سه‌لماندووه که هه‌موو په‌گه‌زی مرۆفایه‌تی کاردانه‌وی هاوشیویان به‌رامبه‌ر زمان هه‌یه، هه‌رچه‌ند په‌چه‌له‌ک و زمانیشیان جیاوازیته، مرۆفه‌کان به‌ شۆمه‌یه‌کی هاوشیوه پسته‌کانیان درووسته‌که‌ن که به‌ جۆرنه‌ک ده‌که‌وته ژێرکاریه‌گری بارووه‌خی ده‌وریه‌ر^(۱).

یه‌کێک له‌و له‌یه‌که‌چوانه‌ش بریتیه له‌وی، که پسته له‌ کارو به‌که‌ر و به‌رکار یه‌کدێت، پرووداوه‌کان کاتی رابردوو و ئیستا یان ئایینه‌دیان هه‌یه و.. هی تر.

نای تی، له‌ سه‌ده‌ی یه‌سته‌مدا کاره‌کانی له‌ بوا‌ری بیردۆزی زمانه‌وانیدا گه‌رنه‌ترین و، کاریگه‌ریان بۆ زانستی ده‌رووناشی درۆبونه‌وه، تشۆمسیکی سەرپرایی پشپۆیه‌یه‌کی زانای بیرکاری و فه‌لسه‌فه و ده‌رووناشی و، مرۆفکی رۆشنییه و خاوه‌ن ئاراسته‌یه‌کی سیاسیه که به‌گشتی له‌ گه‌ل ولاتانی باشووردا هاو‌ه‌وه (به‌تایه‌می پرسی فه‌لمه‌ستین) و هێرش ده‌کاته سه‌ر سه‌رمایه‌داری نه‌مریکی.

(۱) نه‌مه به‌سه‌ر زمانه سه‌ره‌تایه‌یه‌کانی هۆزه‌کانیشدا جیه‌ی ده‌یت که له‌ گه‌ل هۆزی تردا تێکه‌ل نه‌بون، نه‌وانی له‌ باشووری رۆژه‌لاتی ئاسیا ده‌ژین، ته‌نانه‌ت به‌سه‌ر منداڵه‌ کۆیه‌لکه‌یش که له‌ ناوچه جیاوازه‌کانی نه‌فریقیدا رقیته‌راون و، ناچارده‌کری‌ن که زمانیکی تایه‌ت به‌ خۆیان دایه‌ن، هه‌روها له‌ گه‌ل زمانی که‌م و لاله‌کانیشدا جیه‌یه‌یه‌یت (زمانی ناما‌زه).

يەككە لە گەمورە زاناياىنى زمان گوزارشتى لەو لەمبەكچوونە كەردووە و دەلەيت: (نەگەر زاناىەكى زمانەوانى لە مەريخ يىتە سەر زوى، ئەوا دەگاتە ئەو دەرەنجامەى كە جگە لە چەند وشەيەكى واتادار، دانىشتوانى زوى ھەمرويان بەيەك زمان قسەدەكەن^(۱)).

تەقەينەو ھەمورەكەى زمانەوانى:

داروينىيەكان ھەولتيكى چەرەپرياندا بۆ تەفسىرکردنى پەيداىبونى زمانى مرۆفايەتى لە پى پەرەسەندنى ميكانيزمەكانى پەيوەندىيەو، كە پىوستە لە پىشنى ھاويەشدا بونى ھەيت كە بە شامپازمان دەگەيەيت، بۆيە ھەندىكيان بە پەرەسەندنى جولەى دەستەكان و ھەندىكى تريان بە لىكدان و زيادكردن بۆ جولەى دەستەكان و جولەكانى سەر ھەزمارى دەكەن، ھەندىكى تريس بۆ پەچرەچرى ھاوارکردنى پىشنىەكانى مرۆفى دەگىرنەو، كە دواتر بۆتە پرگەى قسەكردن!

ھەروەك چۆن داروينىيەكان بانگەشە بۆ ئەوئەش دەكەن كە ھەردوو ناوچەلەى قسەكردن لە مېشكى مرۆفدا (برۆكا، فېرنىكا) وەك پەرەسەندنى ناوچەى ھاوشۆوى شامپانزى گەشەيسەندووە، كە برىتيە لە ناوچەى F5.

لە پاستىدا ئەو ميكانيزمانەى داروينىيەكان بۆ تەفسىرکردنى دەرەكوتنى ھەردوو ناوچەى برۆكاو فېرنك و پاشان پەيداىبونى ژيانخستويانەتە پرو، سنورى ئەو قسە پووج و بىبنەمايانە تىناپەرپىت كە راھاتويىن بۆ تەفسىرکردنى زۆرىەى ھەلۆستەكانى پەرەسەندن لە پى ميكانيزمى ھەرەمەكەيەو گۆلمان لىدەيت، كە كەسك بە دواى ھەقىقەتدا بگەرپت بە قسەگەلتكى وھا باوھر ناكات^(۲).

(۱) نووسەرى ئەم رستەمە توژەر ستېفن پىنكەر Steven Pinker، لە تىم ناى تى، لە كىتبە نارازەكەى فېترەى زمان The Language Instinct.

(۲) لەو قسە بىبنەمايانە، توانا زمانەوانىيەكان بە شۆمەيەكى كېكرەو لە ناوچەى F5 دا بونى ھەيە و دواتر چالاک دەكرت، وەك چۆن گوتيان كە جولەكانى دەرپىن لە خەندى برونەمورە سەرەكەيەكانەو

نوم تشۆمىسكى، زاناو بەلگەى زانستەكانى زمانەوانى لە سەدەى بېستەمدا، ھەموو بانگەشەكانى داروينىيەكان پوچەل دەكاتەو، نەوە دلنېادەكاتەو كە مەحالە زمان پەرەسەندنى ھەرەمەكى ھېچ كام لە ھۆكارەكانى پەيوەندىكردن يېت لەلەى زىندەوەرە سەرەكییەكان، بەلكو نەوە شتىكى تەواو نۆیە كە لە مرۆڤدا دەرکەوتوو. تشۆمىسكى بېردۆزەكەى دەريارى پەيداىبونى زمان ناواناوە (تەقىنە گەرەكەى زمانەوانى The Big Bang Theory of Human Language)، ھاوشۆبەى تەقىنەو گەرەكەى گەردوون كە گەردوونى لە نەبوونەو بەدبەيتناو.

تشۆمىسكى بۆ تەفسىركردنى بېردۆزەكەى دەستەواژىەك بەكار دەيىت، كە لایەنگرانى پەرەسەندن ھەركاتىك لە پىشكەشكردنى تەفسىركى ماددى (وەك ديارەى ژيان) يیتوانا بوون پەناى بۆ دەبن، نەویش دەستەواژەى (پەيداىبون Emergence)، دەلێت: كە مېشكى مرۆڤ كاتىك گەيشتە ئالۆزىەكى زۆرەو زمانى لى (پەيداىبو). ئەگەرچى ئىمە لەوەدا لەگەل تشۆمىسكى ھاوپاين كە زمان شتىكى تەواو نۆیە و لەناكاو لە مرۆڤدا دەرکەوتوو، بەلام لەوەدا لەگەلى ئاكۆكىن كە (پەيداىبون) كە بەشۆمەكى خۆكرد روودايىت، لە كۆتايى تەمەرەكەدا ھۆكارى نەوە دەخەينەر وو.

زمانى مرۆڤ و پەيوەندى ئازەلان :

گومان لەوەدا نىيە كە زۆرىەى تەكنىكەكانى پەيوەندىكردنى ئىوان ئازەلان فېتېرېن، پىتوستيان بە فېتېرون نىيە. بۆ نمونە ھەنگ پىوستى بە فېتېرون نىيە بۆ ئەنجامدانى نەو جۆرە سەمايەى ھەموو تاكەكانى خانە تىيەگەن، بەلكو نەو تەكنىكە لە نەو مەكەو بۆ نەو ھەنگى دواتر لە رېتى جىناتەو دەگوازىتەو، نەویش رېنگرىيە لەبەردەم بوونى كارىگەرى ژىنگەى دەورەبەر بەسەر نەو

کردارمۇه^(۱). ئەگەر بوونى ھۆكۈرىكى بۆماۋىسى بۇ ھەر تۈوانىيەكى پەيۋەندىكىردن
لە ئاۋەلەندە سەلمىتۈرۈپ، ئەي بۆچى ھەندى كەس سەرسام دەپن كە باس لە
ھۆكۈرىكى بۆماۋىسى ھاۋشېۋە دەكەين بۇ زىمانى مەۋقايەتى!

ھەروھە درۋىنەسى و فېلبازى ھەمۈو ئەو بانگەشانە سەلمىتۈرۈپ كە دەگۈترى
ھەندىك ئاۋەل بەھرى ئەۋمىيان ھەيە كە دەتۈرۈن فېرى پەيۋەندى زىمانەۋانى بېن
لەگەل مەۋقەدا، كە دارۋىنەيەكان ئەۋمىيان بەھەل زانىۋە بۇ بىرۈدان بەۋەي كە
جىاۋازىيەكانى نىۋان زىرەكى مەۋقە و بوۋەۋەرەكانى تەنەيا جىاۋازى چەندىن،
دەكرى بەرھەيتان كەم بىكرتەۋە^(۲).

ئەگەر شامپانزى (و بوۋەۋەرەكانى تە) مىكانىزمى پەيۋەندىكىردىن ھەيت،
لەۋانە دەكرى ھەندىك دەنگ كە لەدەنگى ھاۋاركرىد و پىكەنىنى مىندالەكانمان
دەچن، بەلام بەكارھەيتانى رەمەزە دەنگىەكان لەلەين مەيۋەۋە لە زۆر لايەنى
جىاۋازى جۆرى و جەۋھەرى لە زىمانى مەۋقە جىاۋازە:

- زىمانى مەۋقايەتى تەنەيا ئامپازى پەيۋەندىكىردن نىيە، بەلكو ئامپازى
بىركرىدەۋەشە، چۈنكە لە زۆر ھەلۈستەدا مەۋقە بە بەكارھەيتانى زىمان
بىرەكەتەۋە، ھەروھە زىمانى مەۋقە مىكانىزمەكانى تىگەيشتن بەكاردىنەيت(كە
لە پەراۋىزەكانى سەرتەي تەۋەرەكە باسمان كرىد).

- زىمانەكانى مەۋقە بە دەۋلەمەندى وشەكان جىاۋازن، وشەكان گوزراشتن لە

(۱) يەككە لەۋ تەيكرىدەۋەنە كە لەسەر بالندى مانگەي ئەمىرىكى Cowbird ئەنجامدارۈپ، يىچۈرى
بالندەكەيان لە باكرى وىلايەتى كارۋلىنا بىرە بۇ وىلايەتى تەكساس كە بالندى پىگەبىشتۈرى لىبۇ، لەۋى
يىچۈرەكان فېرى ئاۋازىكى تىكساسى بالابوۋن.

(۲) ئارمەندە زانستىيەكان بۇ ماۋىيەكى زۆر باسى ئەسەي ھانز Hans يان دەكرىد. كە ۋەلامى ھەندىك
كردارى كۆكرىدەۋەشە زىمانە سادەكانى دەدايەۋە، ئەمەش لەرەنى كوتانى سەكەيەۋە، تا لەدۋاتردا زانزا كە
ھانز لە كوتانى سى بەردەۋام دەپۈ تا ئەۋ كەتەي كە رەھىتەرەكەي ئامپازى بۇ دەكرىد كە بومىتت! بە
ھەمان شىۋە ھەمۈو ئەۋ بانگەشانەش بەدەرۋەخەنەۋە كە دەريارى فېرۋەنى مەيۋەنى كەزى دەكران(يەككە
لە تاكەكانى مەيۋەنى شامپانزى لە جۆرى بۆنۋەيە، كە زىرەكرىنى مەيۋەنە بەرزەكانە) بەۋەي كە
فېرى زىمانى مەۋقە بوۋە، ناستى لە ناستى مىندالەيكى تەمەن دوو سال و نىۋى تىزىكەتەۋە!

پەمىزگەلىكى عەقلى پرووت؛ بۇ نموونە وشەى (خواردن) ھىچ پەيۈمىدىيەكى بە
وئەنى خواردن يان دەپرېنى وشەكەۋە نىيە! بەلام مەيموون نەگەر يىمەۋىت باسى
خواردن بىكات، ئەۋا زمانى بەجۆرىك و بەدەنگىك دەجۆلىتت وەك ئەۋەى كە
خەرىكى خواردن يىت، ھەروەك چۆن پەمىزەدەنگىيەكانى زۆر كەمەن و، ناتوانىت
زىاتەر لە دوو پەمىز پىنكەۋە كۆبىكاتەۋە.

- پەمىزەكانى ئاۋەلان تەنيا پەمىزەدەۋەى پەرجەكردارىن كە ئامازەن بۇ شت و
پروۋداۋى راستەقىنەى ھەنوۋەكىى و خەيال ھىچ رۆلىكى تىدا ناگىرېت، بەلام
زمانى مەۋف تۈۋانى ئەۋەى ھەيە كە گوزارشت لە پابردو و ئايىنەدا تەنەت
ۋاتاي گرىمانەى و خەيالىش بىكات.

- پەمىزەكان (ۋەشەكان) كە مەۋف بەكارىان دېتت بە پىسا رېنكخراۋن، زۆرىيە
زانايانى زمان ئەۋە خاسىيەتە بە گرىنگىرېن خاسىيەت و جىۋاۋازىيەكانى زمانى
مەۋف دەزانن.

- زمانى مەۋف مەجاز و خواستەن و لىنكچۈۋەندى زۆرى تىدا بەكاردېت، بەلام
مەجازى ئاۋەلان زۆر سەمەتايى و بەدېھىيە، ۋەك ئەۋەى مەيموونى نىر ئامازە
بۇ ئەندامى زاۋىنى خۆى بىكات لەبەردەم مەيموونىكى نىرى تردا بەمەبەستى
سوكايەتى پىنكەرن.

- زمانە مەۋىيەكان بە بوۋى وشەى فرمانى (Function Words) جىۋادەكرتەۋە،
كە لە دەۋەى پستەدا ھىچ ۋاتايەكىان نىيە، ۋەك (پاشان) و (كاتىك) و (And)
و (If) و (ثم) و (عندما).

- زمانى مەۋف بە سى ھەستەۋەر ھەستى پىندەكرت (يىستەن - بىنىن -
بەركەۋتەن) بەلام تۈۋى - بۇ نموونە - ھەركە دەنگەكەى لەدەستدا زمانەكەشى
لەدەستەدات.

لە ھەمەۋە ئەۋانە بۆمان دەردەكەۋىت مەحالە زمانەكانى مەۋف بە ھەپەمەكى
لە ھىچ ھۆكارىكى پەيۈمەندى تر، كە لە نىۋان بوۋەۋەرە سەركىيەكاندا باۋە

پەرمیان سەندیت، بەلکو دیاردەمەکی تەواو نوێە و تەنیا لە مەزدا دەرکەوتوو. بەلێ؛ ئەوە تەقینەوی گەورەى زمانەوانی بوو، کە هیچ تەفسیریکی گونجای بۆ شک نایەین، جگە لە داننان بە دیزاینەری ژیر.

عەقل و چێژوەرگرتن لە جوانی :

پەندێکی هیندۆسی کۆنم خۆتندوو، کە زۆر پرسیار دەیارە پێیوندى هەستکردن بە جوانی بە پرسی خواپەتییه‌وه دەورۆژنیت، پەندەکە دەیت: ((هەستی جوانی بە مەزدا بەخراوه، وایلێدەکات لە گەل جوانیدا ناوتە بیت و دەستی خۆدایی لە هەموو ئەو شتەکانی لە دەورەیدا هەیە ببینیت)).

نایا ئەمە واتای ئەوەیە کە هەستی جوانی تایبەتمەندییه‌کی مەزدا، پێوستی بە دیزاینی زیرەك هەبوو کە بەلگە بیت بۆ خۆدای بەدییه‌نەر، یاخود ئەم هەستە دیاردەمەکی هاوبەشە لە نێوان مەزدا و ناژەلەندا و هەرەمەکییتی بیتوانا نییه لە بەدییه‌نانی؟.

ئەو پرسیارە بە درێژایی سەردەم عەقڵی فەیلەسوفەکانی سەرقال کردوو، تا وایلێهاتوو (بەشی جوانناسی) بیان کردۆتە بەشێکی سەرەخۆی فەلسەفە، کە گرنگی بە وەلامدانەوی پرسیارە فەلسەفییەکانی سەر بە پرسەکە دەداتوو:

- چۆن هەستی جوانی بە مەزدا بەخراوه و چۆن مێشکی مەزدا وەلامی جوانی دەداتوو؟ و کەى شتێک کە مەزدا بەرھەمی هێناوه بەوه وەسفی دەکەین کە ھونەر؟

- نایا هەستکردن بە جوانی و ئەزموونی ھونەری پەگەزێکی فیتەری هەبە لە گەل پەگەزێکی وەدەستەتوو لە ژینگەوه؟.

- نەگەر چەندەن قوتابخانەى ھونەرى بوونىان ھەيتت، ھەر يەكەنكىيان خاسىيەتى جىاوازى خۇى ھەيتت، ئايا كۆمەلە سيفەتەكى گەشتى وھا بوونىان ھەيە كە سنور و ژيارستانىيەتەكان بېرەتت و بە شىۋەيەكى گەشتى ھونەر جىاباكاتەو؟

لەو بېرەردنەو و پەرسىيارانەش چەند پەرسىكى تەرى تەوۋەمى پەيدادەبن: ئايا كۆمەلە مىكانىزىمىكى دەمارى مەشكى وھا بوونىان ھەيە وامان لېكەن ھەست بە جوانى و چىژوەرگەرتن لە ھونەر بىكەين؟

ئايا دەتوانىن بېرەدۆزىكى زانستى بۇ دەرەكەردن بە جوانى دابىتىن، ياخود داپشتەوۋەيەكى دىكەى بېرەدۆزى زانستى بۇ ئەزموۋى ھونەرى؟ ئايا دەرەكى ۋەك زانست باس لە ھونەر بىكەرتت و دواتر باس لە زانستى ھونەر Science Of Art بىكەين؟

چەند بەلگەيەكى نوئ ئەويان سەلمانەوۋە كە ھەستى جوانى شەتەكى بۇماۋەى و بەدەستەتوۋ نىيە، دەرەراى ژيارستانىيەتى مەۋقايەتەش نىيە، بەلكو تەوانايەكى فەتەرى غەرىزەيىيە كە نىمە و بوۋنەۋەرانى تر بەيەكەۋە كۆدەكاتەۋە.

نەگەر نىمە بە جوانى گول و پەنگەكانى سەرسام دەبن، دەنگى بولبول مەستمان دەكات، جوانى و ھەستەردەنى گەۋرەى لە نىرەى تاۋسدا بەدەيدەكەين، ئەۋا ئەۋەت لە بېرەتت كە ھەنگەش جوانى گولەكان ھەستەدەكات، مەينەى بالندەكان بۇ دەنگى نىرەنى بولبولەكان و جوانى نىرەنى تاۋسەكان مەست دەبن، جا ئايا جىاوازيەكانى نىۋان چىژوەرگەرتنى نىمە لە جوانى و چىژوەرگەرتنى ئازەلەكان جىاوازى چەندەن يان جۆرى؟

ئايا ھەردەۋلامان ھەمان مىكانىزىم بۇ چىژوەرگەرتن بەكارەتەين؟.

عمقل پىساي خۇي ھەمبە بۇ چىزۈمىرگرتن لە جوانى و ھونەر

زانست بە ئەندازى پىتۈست گىرنگى بە پىرسىيارە فەلسەفىيەكان دەربارى
جوانى ئەداۋە، سەدەپراي نەۋەي زۆرۈك لە زانايان بىرۋايان وايە ھەستى جوانى
يەكەنكە لە تايبەتتەين چالاكىيە عەقلىيەكانى مرۇف. شارەزاي زانستەكانى
مىشك و دەمار و (ھونەر) زاناي گەۋرە (پاماشاندان) بەم دوايىانە ئاۋرى لەم
پىرسەداۋەتەۋە و گىرنگى پىداۋە، بۆيە با بچىنە لاي ئەم بۇ ۋەلامدانەۋەي ئەم
پىرسىيارە گىرنگەنى خىستمانەپرو. پاماشاندان دەلىت:

لەم دوايىانە پىرسى ھەستىكرەن بە جوانى و چىزۈمىرگرتن لە ھونەر و پەيۋەندىيان
بە چالاكى مىشك سەرقالى كىردوم، كىلىلى ۋەلامدانەۋەي ئەم پىرسىيارەنەش
برىتىيە لە ۋەشەي (رازى Rasa)، كە لە ھونەرى ھىندىدا زۆر دووبارە دەمىتەۋە،
ۋەشەكە ۋەشەيكى سانسىكرىتىيە و ۋەرگىپرانى قورسە، بەلام بەنزىكىكراۋىمى
ۋاتا ((گەيشتەن بە جەۋھەرى شىتەك و، خىستەنەپروۋى بە جۆرۈك كە ھەست
و مىزاجى بىنەر بوروۋىتىت))، ئىتەر چۆن ھونەر دەگاتە ئەم جەۋھەرە تا
گوزارشتى لىبىكات؟ ھەروەھا چۆن بىنەر دەستى دەخاتە سەر ئەم جەۋھەرە لە
كاتى بىركرەنەۋەي لە كارۈكى ھونەرى تا چىزى لىۋەربىگرت؟

كارى ھونەر برىتى نىيە لە گواستەنەۋەي كۆپىيەك بۇ بوون، ئەگەر ئەۋە
كارى ھونەر بوايە، ئەۋا ئەۋەندە بەس بوو كە تەنبا سەرنجى دەۋرۋەرمەن بىدەين.
بەلام بە پىچەۋانەۋەيە؛ لە پاستىدا كارى ھونەر برىتىيە لە گۆپىنى ۋەتەنى
بوون، ياخۇد تىشك خىستەنەسەر يەكەك لە بەشەكانى، بەمەبەستى بەدەيىتەننى
چىزۈ (ھەندەك كاتىش قىز!) بۇ بىنەر، ھەرچەند ھونەرمەند زىاتەر لەۋەدا
پۇبچىت ئەۋا ئاستى چىزۈمىرگرتن لە جوانى زىاد دەكات و ھونەرمەندەكە دەمىتە
ھونەرمەندىكى گەۋرە. پاشان پاماشاندەلىت؛ گەيشتەۋەتە چەند خاسىيەتەك (يان
چەند ياسايەك) كە پىتۈستە ھونەرمەند (يان دىزايەنەرى جىل و بەرگ) پىيانەۋە

پەيۋەست يىت، ئەگەر يىمەۋىت چېژ بە يىنەر بىبەخشىت و ھەستى جوانى لەلا بوروژىنىت، كە يىنىنى واقىعى ناتوانىت بەدىيىتىت.

گەشىتن بەرپىسا و مىكانىزمانە واتاى ئەۋە نىيە كە لاىەنى دەروونى و پۇخى جوانى و ھەنەر ئەمىيىت، چونكە دەرگىرئەمان بە مىكانىزمەكانى خۇشەۋىستى و ئەنجامدانى كردارى سىكىسى نايىتە ھۆى لەدەستدانى لاىەنى دەروونى و پۇخى، بە ھەمان شىۋە ئەگەر لە لىكۆلىنەۋە زانستىيە زمانەۋانىيەكاندا قوۋل بىيىنەۋە نايىتە ھۆى ئەۋەى كە چېژ لە ھۆنراۋە و شاكارە ئەدەبىيەكان ۋەرنەگىرن، ھەروەھا زانىنى ئەۋەى كە ئەلماس لە كاربۇن پىكىدىت و گەشىتىنە ھەنگاۋەكانى دروستبۇونى لە ناخى زەۋىدا و لە ماۋەى مىليۇنان سالدا نايىتە ھۆى ئەۋەى كە ئافرىتان چېژى لى ۋەرنەگىرن. بەھەمان شىۋە بوونى ياسا و مىكانىزمى فېتېرى بە واتاى نەبوونى پۇلى پەرۋەردە و ژيارستانىيەت نايەت لە چېژۋەرگىرئەمان لە ھەنەر و گوزارشتكردنى لە قوتابخانەيەكى ديارىركراۋ.

ئەۋەى جىي سەرسۇرمانە ئەۋەيە كە زانائى مۇسۇلمانى بلىمەتى فېزىيا (ھەسەنى كۇرى ھەيسەم)^(۱) چەند پىۋەرنكى بابەتياۋەى بۇ چېژۋەرگىرن لە جوانى داناۋە، ھەزار سال پىش راماشانداران، سەرنجى بەدە كاتىك دەلىت:

((چاۋ لە پىي ھەمۇو سىفەتىك لە سىفەتەكانى بىيىن دەرگ بە جوانى دەكات، بەلكو ((ھەر سىفەتىك جۆرىك لە جۆرەكانى جوانىمان پىدەبەخشىت)) و دەپىتە ھۆى (ئاۋىتەبوونى ئەۋە سىفەتەنە)) بۇ ھەستكردن بە جۆرەكانى تىرى جوانى كە ئالۋىزتر و ئاۋىتەترن:

بۇ نەمۇنە (شۇنى شتەكان) جوانى بە شتەكان دەبەخشىت، ھەرۋەك چۇن (پىزىيەندىشيان) جوانىيەكى تىران پىدەبەخشىت. بۇ نەمۇنە پىتەكانى نوۋسىن، كە جوانىيەكەيان لە شۇتن و پىزىيەندىياندايە، بەمەش بۇتە ھەنەرلىك لە ھەنەرەكان.

(۱) ھەسەنى كۇرى ھەيسەم: (۹۶۵-۱۰۴۰ز)، يەككىلە لە گەۋرەتىن زانايانى زانستى رۇشنگەرى و بىيىن، كارەكانى بناغەى نەۋە بارەن كە زانايانى رۇژاۋا ھەمۇو بىرۋەزەكانىان لەسەر بىناىتاۋە، چ لە (ۋىزەۋەى ۋەدىيەن و تەلىسكۇب، بان لە فىسۇلۇجىيائى بىيىن).

به‌همان شیوه (دووری شته‌کان) جوانیه‌ک به شته‌کان دبه‌خشیت، نه‌وتا نه‌ستیره پدرش و بلاوو له‌یه‌کدوره‌کان له نه‌ستیره‌کانی ریځگای کاکیشان جواترن، له‌بهر نه‌وه به‌همان شیوه گولّه بلاوه‌کانی نیو میړگیک جواترن لهو گولانه‌ی له چه‌پکه گولیکدا دانراون.

له ههمان کاتدا (درتربونه‌وه)ش جوانی دبه‌خشیت، له‌بهر نه‌وه دهینی که میړگه سه‌وزه دوورودپړه‌کان که تا چاو بر ده‌کات سه‌وزاییه (به‌همان شیوه ناوی دهریاش) جواتره لهو میړگ و ناوانه‌ی خانو و ریځا و بانیان ده‌که‌وته بهر. له‌همان کاتدا (درتربونه‌وه‌ی رهنگی سموزی) نه‌و میړگانه جواترینی نه‌و ناوچانه‌یه که رهنگی جیاوازیان تیدا هه‌یه.

لیړه‌دا قسه‌کانی (نیبن هه‌یسم) ته‌واو دهن که پیش هه‌زار سال دهریاری چیژوهرگرتن له جوانی نووسیریه‌تی.

بهم جوړه پاماشانداران (و پیش نه‌و هه‌سه‌نی کوپی هه‌یسم) وه‌لامی پرسپاره‌کانمانی داو‌ته‌وه، به‌وه‌ی که هه‌ستی جوانی و چیژوهرگرتنمان له هونه‌ر له رڼی ریسا و میکانیزمه‌وه ریځکه‌خرتن، به ته‌واوی جیاوازن له هه‌ستکردنی غهریزی تازه‌لانه بو جوانی.

پاکي و ینگه‌ردی بو نه‌و خودایه‌ی میشکی مروّفی ریځکه‌ستوه و میکانیزمی وه‌ای پی‌به‌خشیه که توانای چیژوهرگرتنی هه‌ییت لهو جوانیانه‌ی خودا له گه‌ردووندا دایانوان.

نه‌گه‌ر گیانله‌بهره سه‌ره‌کیه‌کان هه‌ستیکی جوانی سه‌ره‌تاییان هه‌ییت، نایا په‌ره‌سندنی داروینی توانای نه‌وه‌ی هه‌یه که یاسا و میکانیزم له میشکی مروّفا دابنیت؟ له راستیدا داروینییه‌کان بانگه‌شهی نه‌وه ده‌کن که ده‌کری نه‌وه روویدات، ته‌نانه‌ت میکانیزمی روودانشی دیاریده‌کن! ده‌لین: نا بهم جوړه روویداوه Just-So! به‌لام نایا به‌و میکانیزمه رازیده‌مین؟! نه‌و پالنه‌ری په‌ره‌سندن چیه نه‌و توانای چیژوهرگرتن له جوانی و هونه‌ری داو‌ته میشکی مروّف؟ نه‌و سووده‌ی په‌ره‌سندن چیه که نه‌و توانایه به‌دیده‌هینیت؟

داروینییه کان وه لامینکی تیرو تهسه لیان نه داوینه تهوه.

به لام نیمه ته فیسیرنکی گشتگیر و تیرو تهسهل پینشکesh ده کهین، نهویش
نومیه که پیدابوونی ههستی جوانی له لای مروّف بهو شیوه زورنالوزه دهچته
ژیرباری یاساگه لیککی وردهوه، به تهواوی جیوازه له ههستی چیزوهرگرتن له
جوانی له لای ناژهلان، نه مهش به لگه یه کی حاشاهه له گره که جگه له خودایه کی
کاره جینی به توانا که سی تر توانای به دیهیتانی نییه.

عمقل و ههسته رۇحیه کان :

بانگه شهی ماددیگه راکان که دهلّین نایینه کان داهیتراوی مروّفن تووشی
سه رسامیم ده کات! دهلّین مروّف بۆ به دیهیتانی سوودی ماددی و معریفی
و دهرپوونی و گرنگترینان ههستکردن به هیمنی و ناسایش به هووی بوونی
هیزنکی غهیبی که له کاتی پیوستدا پشتگیرمان ده کات نایینه کانیاں داهیتاوه.

ههروهها دهلّین که نهو هیمنی و نارامیه دهرپوینییه و ههست و سۆزه
رۇحیه و ههستکردن به بهرزبوونهوه تهنها وهههگه لیککی دهرپوینن که چالاکی
ناهندرووستی هه ندنک له ناوهنده کانی مینشک لئی بهرپرسیارن.

نه گهر ماددیگه راکان نایین به داهیتراونکی مروّبی و دیاردهیه کی
بیانووه گهری دهزانن، نهوا مافی نهوه مان ههیه پیرسین؛ (تهحه ددای پهره سه ندن)
چییه که پرویه پرووی مروّف بۆ تهوه تا بیته هووی پیدابوونی میکانیزمی
بایۆلۆجی ده مار که وایلینده کات ههست به که میوونهوهی ههستکردن به خود و
ته نازنه له ناوچرونی بکات، ههروهها خه یالی بوونی جیهانیتکی به رزی غهیبی
ناراسته قینه بکات و پدیوهندی له گه لدا بههستیت!^(۱) نه مهش به تهواوی له گه ل

(۱) ناماژیه بۆ چه مکی یه کپوون (وحده الوجد) و یه کپین (وحده الشهود)، که پاش که مینکی تر باسی
ده کهین.

ئامانچى سەرەكى پەرەسەندىدا تىكەگە گىرەت، كە بىرىتىيە لە پارىژ گارسىردن لە خود؟ ئەمە واتاى نەمانى (سوودى پەرەسەندى) دەگەيەنەت، بەلكو دەتوانىن بىلىن بە واتاى شىكسى پەرەسەندى دىت. جا ئەگەر ئايىن گەرەتەن كارەسات يىت كە تووشى مەروۇف بووينا (هەرەكە ماددىگەراكان بانگەشى بۇ دەكەن وەك رىچارىد دۆكەنزا)، ئەوا بۇچى مىكانىزىمى سىروشتى ھەر زووخى لى رىزگار نەكرد؟!

بوونى غەيبى بوونىكى راستەقىنە :

دەكتۇر ئاندرو ئىوئىرگ^(۱) چەند لىكۆلىنەمەكى لەسەر كۆمەلىك لە عابد و زاھىدانى ئايىنە جىاوازەكان كەردو، لەو لىكۆلىنەوانەدا نۆتىن تەكنىكى وىتەگرتى تىشكى مىشكى بەكارەتتاو^(۲). ئەو تۆتىنەوانە سەلماندووانە كە ئەو ئارامى و ھەستە پۇچىيانە مەروۇف بەھۇى بوونى ھىزىكى غەيبى بەرزوھ لەسەر عەرشدا جىگىرەبوھ ھەستى پىدەكات، لە راستىدا ھەستى تەندرووستىن بۇ فرمانە تەندرووستىەكانى مىشك، ئەوەك تەنبا خەيال و ھەم يىت.

ھەمان لىكۆلىنەمەش سەلماندووانە كە دابەشكەردى ئەو شتانەى عەقلەكانمان ھەستىان پىدەكەن بۇ (بوونىكى ماددى راستەقىنە) و (بوونىكى غەيبى ناماددى ناپاستەقىنە) دابەشكەردىكى زانستى نىيە، چۈنكە بوونى ماددى كە مىشكەكانمان لە پىتى مىكانىزەمەكانى ھەستەردى مىشكەو ھەستىان پىدەكات، لەمۇدا ھاوشىوھى ئەو بوونە غەيبىيە كە ھەندىكەمان ھەستى پىدەكەين^(۳).

(۱) Andrew Newberg: مامۇستى تىشك و سەروكى ئاومىدى نۆتىنەمە رۇچىيەكان لە زانكۆى پەنلەقانىا. يەكەنكە لە دامەرزەتەرانى بايۇلۇجىي دەمارى دىنئارى Neuro-Theology كە تايىتە بە لىكۆلىنەمە لە بىنچىنە بايۇلۇجىيەكانى ھەستە رۇچىيەكان.

(۲) FMRI-PET-SPECT Camera

(۳) بۇ دەستەمۇتنى زانىارى زىاتەر لەسەر ئەو چەمكەنە، بىگەرنە بۇ كىتەبەكەمان (پەن سار العقل مەخا)، ئەمەرى دىيەم.

میشک / عقل و نایین تمواو کمری به کترین^(۱) :

به کینک له گرن گترین نمو لایه نانهی میسک/عقلی مرؤف جیاده کاته وه، بریتییه له بوونی زور میکانیزم که خزمهتی دامه زراوهی نایین ده کات. به که میان، نه وه به که عقلی مرؤف نارهمزویه کی فیتری هه به له بهرجهسته کردنی بیرۆکه وه ههست و سۆزه کان، نمو نارهمزوهش چهند ناومندیک و خانهی ده ماری له پشته وه به.

بۆ نموونه ده بینین موسیقاره کان په نجه یان له گه ل نمو ناوازه ده جو لیتن که به خه یالیا ندادیت، ههروه که چون ئیمهش کار دانه وه مان بهرام بهر بهو پارچه موسیقاه دهیت که گو بیستی ده بین. لیره دا نارهمزوی میسک / عقل بۆ بهرجهسته کردنی بیرو باوه ره نایینییه کان پهیدا بووه و له شیوهی سرووت و په رستشدا دهرکه وتوه، به تاییه تی چه مکه گرن گه کانی مرؤف؛ وه که مردن و زیندوو یونه وه و په یوه ندیکردن به جیهانی غه یب.

زۆریه ی کات سرووته نایینییه کان بار گاو یه ویتکی کار دانه وه ییان له گه لدا به، ئهمهش له دهر منجامی کاریگه ری ئیقاعی جو له وه دهنگی سرووته کان له سه ر ده زگای حوونی و کۆنه ندامی ده ماری خۆنه و یستانه و توئکلی میسک^(۲). له وه چالا ککرده شدا - له گه ل ئیقاعه که - چهند دۆخ و سرووتیکی تریش به شدان، وه که رکوع و سوجه و جو له ی دهسته کان له نوێژدا، ههروه ها پینگه ی شوتنه که و پۆزو و، هه ناسه ی پێک و پێک له کاتی زیکر کردندا، بۆنی بخوور و هه تر، هه مویان هو کارن که وا له مرؤف ده که ن ههست به ترسیک به کات که بیدهنگی و ههستکردن به پێژ و چێژی نایینی تیکه ل بیت.

(۱) نم چه مکه له دهر منجامه کانی لیکۆلینه وه کانی ناندرۆنیو یترگ و مر گراوه، که پش ئیستا باس مان کرد.

(۲) ده زگای حوونی Limbic system بهر برسه له چالاکیه کار دانه وه یه کانمان و، ده زگای ده ماری خۆنه و یستانه ANS ش بهر برسه له فرمانه خۆنه و یسته کانمان و، توئکلی میسکیش Cerebral Cortex بهر برسه له چالاکیه عقلی و بیرۆکه و بیرو باوه کانمان.

هجرى رۆلى تونكىلى مېشكه لهو سېنارىيۇيدها، نمو رۆلىكى به كجار
زېندووه؛ بمو پېئى به نو پېرۆكه و بېروباوه پړانې تېدا هم به له گهډ كار دانهوه كاني
پېشووتردا تېكهډ دېن. به مېش سروته كان دېنه نامرآزى گۆرپنى بېروباوه
تېؤرييه كان بؤ نهزموونى هستى و خودى.

مېشك/ عقلى بهرزيووهوه :

به ههمان شپوه مېشكى مرؤف ميكانيزمى وهماى بؤ زيادكراوه كه يارىدى
عقل بدات رۆح بهرزيكه نهوه، گرنگترين ناوچه كاني تونكىلى مېشكى مرؤف
نمو ناوچه پيه كه به (ناوچهى بيه كه وه بهستنى ريځخستن OAA)^(۱) ناسراوه،
كه بهرپرسه له هستكردنمان به خودى خومان و بوونى دهورويه رمان^(۲). سروته
ثابتييه كان هله دېستن به نارامكردنهوى عقلى هوشيار و هسته كان، به مېش
تېځخستنه چالاك كره كاني ناوچهى بيه كه وه بهستنهوى ريځخستنه كه OAA
دهيټه هوى سستبوونى چالاكيه كدى، نه مېش به (داخستن Deafferentiation)
ناسراوه، كه دهيټه هوى له دهستداني جياكردنهوى نتيوان (من) و (بوون)،
له گهډ بهردووا مېوونى سروته كان ميكانيزمه كاني داخستن زياتر چالاك دېن،
تا هستكردنمان به خود و بوونى دهورويه رمان له ناوده چيټ^(۳)، به مېش مرؤف

Orientation Association Area (۱)

(۲) ناوچهى بيه كه مېستنهوى ورد Orientation Association Area=OAA كه دهكوت به پى
پشتموى دېواى مېشكه به گرنگترين نمو ناوچانه همزمان دهكوت كه رۆلى له هسته روييه كاندا هميه.
نمو ناوچه پيه له همدو لاي مېشكه هميه و، همدووكيان له فرماندا له يكثر جياوازن، به لام تهاوكوكى
يه كترن؛ چرنكه لاي چېپ بهرپرسه له دياريكردن و دوك كردن به وټنه سى دورى لاشى مادديمان
لاى راستيش بهرپرسه له دياريكردن شوتى لاشه مان و پيومانى به بوونى دهورويه رمان. نه گهر دوك كردنمان
به خود و بوون بوونى مېشكى پيټ، كه بيه كه وه بهستنهوى ورد پيټ هلبستنه، نه مې واتاى نمو نيه
كه خود و بوونى دهورويه رمان بوونى راسته قينيه، بهلكو نه مې واتاى نمويه كه نمو ناوچه پيه وټنه واقع
ومره گرت و وامان ليدكات كه هستى پيځه مين و، خود و بوون له نمبونمو به ديناهيټيټ.

(۳) دهتوانين ههمان كاريگه رمان لمړنى ثيقاعى رنكه وه دستيكه وټنه، كه جه ختكدنهوى له گهډلايت
له هر شتېك كه نه نجامى بلين، وهك گونگرتن له موسيقا و خوتندنهوى شيعر و لالانهوى منال و

دەگاتە ئەمۇ پەلەمبەيى كە عابىدان ناۋى (فەنابوون)ى لىدەنن، زۆرىەيى كات
تواناى ئاشكرا كەردن و زانىنى جىھانى غەيب و، ھەست كەردن بە يەكبوون لەگەل
ئەمۇ جىھانئەندە لەگەلدايە، ھەندىكەتەش يەكبوون لەگەل ئەمۇ خۇدايەيى لەسەر
عەرشەكەيى جىگىر بوو، كە بە (يەكەتتى بىنراۋ / بوون)^(۱) (وحدة الشهود /
الوجود) ناسراو.

لەۋەي رابور، بۆمان دەردەكەۋىت مېشكى مرۇف بەتەۋاۋى بۆ مامەلە كەردن
لەگەل بىنچىنەيى ئايىندا ئامادەكراۋ، ئەۋەش لەچەند ئاستىكدا دەردەكەۋىت،
كە بە تواناى تىگەبىشتىنى عەقلى مرۇف بۆ ۋەھى ئاسمانى دەستىدەكەت،
پاشان بوونى پەرۋىشەيى فېتەرى بۆ چەمكەكانى خۇايەتى و ئايىن و،

نوژ، ھەروھە ئىقاعە رىكە خىزاكانىش؛ ۋەك رۇيشتن لە مەۋدايەكى دور و درىژدا و ئەنجاممانى سىكىس
و درۋوشم گوتتەۋە لەگەل ھەزاران كەس لە يارى تۇپى پىدا، دەرئى بىنە ھۇي چالاک كەردنى ئارچەيى
داختن و ھەست كەردن بە يەكبوون لەگەل كەسانى تەدا.

(۱) دىنئارەكان لە رازىبوون بەمۇ چەمكە سۇفىگەرەيە رومانئە جىاۋازىيان ھەيە، كە باس لەۋە دەكەن
ھەندىك كات كەسى عابىد بارۋەخى ۋاى بەسەردا تىنەپەرت كە ھەست كەردن بە خۇردى خۇي
لەدەستەدەت (فەنابوون) و، لەۋانەيە ھەستى ۋاى لەگەلدايەت كە ۋاھەست بىكات كە ھەرچى لە گەرەدوونا
ھەيە بەرەۋ فەنابوون دەمچىت و، ھىچ شىئىكى تەرجىگە لە خۇدا بوونى نەماۋە، لەۋ كاتەدا ۋا ھەستەكەت
(ۋەك ئەۋەي) بوون بىرىتى يىت لە خۇدا و خۇداش بىرىتىيە لە بوون (يەكبوون-رحمة الشهدا). لەۋانەشە
ۋا ھەست بىكات، لەۋانەيە ۋا ھەست بىكات كە خۇدا لەم بوونەدا تەۋەتەرە (حلول)، يان ئەۋەتە لەگەلدا
يەكگەرەۋە (اتحاد).

خۇنەرى بەرەز، با لەگەل راستگۇ بىمۇ چەمكەن (لە قۇناغىك لە قۇناغەكانى ژياندا) ھۇشان
دەردىم، بۇيە ۋەرمەگرتن، بىۋىيەيى كە نەمە بىيىنىكە تايىبەتە بە كۇمەلىكى تايىبەتى بىندەكانى خۇدا،
كە ھەستىان بە خۇردى خۇيان لەدەستەۋە، لەكاتى يىتەۋىشبوون و فەنابووندا و، جىگە لە خۇدا كەسى
تەيان نەيىنىۋە، بەلام ھەقىقەتى پەرسەكە كە لە بىرۋاۋى و شەرىعتەۋە ۋەرىدەگىرەن چەمكى دۋانەيى
دۋىيات دەكەنەۋە؛ خۇدا و بىندە، خالق و مەخلۇق، پىشەۋا عبدالحلېم مەحمۇد (شىخى پىشۋرى مەگەۋىتى
نەزەمەر و گەرە پىشەۋاى سۇفىگەرى) ئەمۇ ھەلمەيە رۋەندەكەتەۋە كە بۇتە ھۇي ئەۋەي زۆر كەس
رەنگاى سۇفىگەرى پەمىرە بىكەن، ئەۋەيە كە ھەندىك لە فەيلىسۋەفە سۇفىگەرەكان ۋا ياندا نەرە كە نەۋەيى
سۇفىگەرەكان دىبىيىنەلە كاتى يىتەۋىشيانا) بىۋەيى كە ئاگايان لە بوونى ماددى و خۇردى خۇيان
ئەيىنىت، بىرىتىيە لە ھەقىقەتى بوون (ۋاتا ھىچ پەرسەۋەتەك نىيە بە ھەق جىگە لە خۇدا، بۇيە خۇدا بوونە و
بوونىش خۇدايە)، بۇيە پەمىرۋىيان لە يەكبوون (ۋەدە الوجود) كەردۋە كە ھىندۋەكانىش پەمىرۋىيى لىدەكەن
و، لەم بارىمەشەۋە بىردۆزى فەلسەفەيىيان دارشتۋە، كە دەرچۈنە لە بىرۋاۋى و شەرىعتەيى ئىسلامى،
چۈنكە بوون زاتى خۇدا نىيە، بەلكى بەدبەيتەرۋەتكە لە بەدبەيتەرۋەكانى.

ئارەزوو كۆردىن لە بەرجەستە كۆردىنى چەمكە عەقلىيەكان و، گۆزىنى چەمكە تىۋرىيە عەقلىيەكانى بىرۈيۈپ بۆ ئەزمۈنى ھەستى و خودى، پاشان تواناى داخستنى بازەكانى ھەست كۆردىن بە خود و بوونى ماددى، لە گەل ھىنانە بەرچاۋى ھەستەكانى بەرزىۈنە ۋە پەيۋەندى كۆردىن لە گەل جىھانى غەيبدا.

پرسىارە تەۋرىيەكە لىزەدا ئەۋىيە؛ كە چۆن مېشك بەم شىۋىيە نامادە كراۋە تا بەتۋاۋەتى بۆ بىنچىنەى نايىنەكان گونجاۋىت، ياخود نايىنەكان دارپۇرراۋن بۆ ئەۋى بە تەۋاۋەتى بۆ بىنچىنەى مېشكى مەۋف گونجاۋىت؟

دارۋىنىيە ماددىگە راكان ھىچ ۋەلامىكىيان بۆ ئەۋ پرسىارە نىيە.

لىكۆلىنەۋەكانى نىۋىزىگ ئەۋىيان دەرۋىستۈۋە كە پەرستشەكان (نۇر و زىكر و بىر كۆردىنە و پۇرۇز و خۇندىنەۋى كىتەبە پىرۋزەكان) زۆر مىكانىزىميان لە خۇگرتۈۋە كە زانايانى پىسۇر بۆ باش كۆردى تەندروستى جەستەى و عەقلى و دەرۋونى نامۇز گارىمان دەكەن. ھەرۋەھا بۆ بەدبەيناننى نارامى و بەرزىۈنەۋى پۇخى. بەھەمان شىۋە رۈۋ كۆردىنە خودا بەۋى كە بەخشىدە و مېھەبەنە دەيتە ھۆى نارامى و بەرزىۈنەۋى زىاتر. ھەرچى ئەۋ پەرستشەى تەركىزۈ جەخت لەسەر ترسان لە خودا دەكەتەۋە. ياخود تۈۋندىۋى نايىنى، ئەۋا دەپنە ھۆى پەكسختى زۆرەك لە خانە دەمارىيەكانى مېشك، پاشان بۆ بەدبەختى و نەخۇشىيە ئەندامىيەكان و پىرۋونى زوۋ.

مېشك/عەقلى و پەرستشەكان :

قەسەكان دەرۋارى ھەستە پۇخىيەكان و بەرزىۈنەۋە بە پرسىارىك كۆتالى پەندىنم كە كۆرە بىچۈكتىرەكەم ئەۋسال چۈۋ بۆ زانكۆ لى پىرسىم، گوتى:

بۇچى نايىنە ناساننىيەكان پەرستشيان تىندايە؟ نايە ئەۋە بەس نىيە بىرۈيۈپ رىك ھەيت دەرۋارى خودا كە باۋەرمان پنى ھەيت، پاشان پەيۋەستىيەن بە رەۋشە

جۈانەكان و رەفتارى جۈان لە گەل كەسانى تردا، ھەروەك زۆر ئىك لە ئايىنەكانى رۆژ ھەلاتى دورۇ؟.

لەو كاتەدا، بىر زانىارىيانەى نەمسا ھەمبەر وەلامى كۆرەكەم دايەو، و، پىنگوت: لە راستىدا گرنگى پەرستشەكان بۇ ئايىنەكان دەگەرپتەو بۇ نەوى كە:

بەكەم: نىشانەى بۇ گۆرپايللى باوەردار بۇ فەرمانەكانى خودا، ھەتا نەگەر ھىچ تەفسىرىكىش بۇ نەو پەرستشەكان شەك نەبەين. وەك ژمارەى ركاتەكانى ھەنرۆزىك، ياخود بۇچى ھەندىكىان بەدەنگن و ھەندىكىان بىدەنگن، لە كۆتاشىدا بەلگەى لەسەر راستگۆيى بەندايەتەكردن بۇ خودا.

دووھەم: پەرستشەكان سوود و كەلكى تايبەتى و گشتى گرنگى ھەى، بۇ نەو نەو، كە لە تاوانى گەورە و بچوك دورمان دەخاتەو، ياخود رۆز و كە بەرزكردنەوى دەرۋونە و ھەستكردنە بە كۆژان و ناخۆشەىكانى ھەژاران، زەكات كە دەستەبەرى كۆمەلەتەتە...

ئەو دوو سوودە لە گرنگترىن ئامانج و مەبەستەكانى شەرىعتەن و من ئەوشتانەم ھەر لە مەدائىمە دەزانى، بەلام دواى نەوى سەرنجى دەرمانەكانى لىكۆلەنەوكانى ئاندرونىيەرگ و ھى ترم دا، ھەستەم بەو كە نەوى بە كۆرەكەم گوت كەم و ناتەواو بوو، لەبەر ئەو ئەوانەى خوارەم بۇ زىادكرد:

سەيھەم: پەرستشەكان بەرجەستكردنى بىرۋاوەر و ھەست و نەستەكانمان، ئەو فەتەرەش مىكانىزىمى خۆى لە مەشك/عەقلىدا ھەى، بە ھەنگاۋىكى گرنگ دادەرت بۇ قوۋلكردنەوى بىرۋاوەرەكانمان.

چوارەم: پەرستشەكان - و ئەو سەرووتانەى تەياندا ھەى - بىرۋاوەر لە چەمكەللىكى عەقلى تەورى دەگۆرپ بۇ نەزمونگەللىكى خەودى و ھەست و نەست.

پىنجەم: كاتىك ئەنجامدانى پەرستشەك دەيتە ھۆى داخستنى ناوچەكانى ھەستكردن بە خەود و دەرۋەر، لەو كاتەدا مەوۇف ھەست بە ئەندازەىكى زۆرى بەرزبۆنەو دەكات، كە لەوانەى بەگاتە ناستى گەشتنى راستەقىنە بە بوونى غەيبى بەكگرتوى رەھا.

ماددېگه راكان و عاقل :

(هه ډېر پوره کړي والاس) له نيوان خوايه تي و داروينيزمدا :

باسکردنی خستنه پروی ماددېگه راكان بۇ پمېدا بونی توانا عه قلییه کانی مرؤف به هه لوسته کردنیک له گه ل چهند بلیمه تیک له بلیمه تانی بایولوجیا ده ستپنده کین، نهوانیش (چارلس داروین و نه لفرند والاس)ن، که له یه ک کاتدا و به جیا هه ردو وکیان گه یشتنه بیردو زی پهره سندن^(۱).

داروین پمېدا بون و دهر کوتتی زیره کی مرؤف و توانای داهیتان و بلیمه تی ده گپړ یته وه بۇ میکانیزمی پهره سندننی داروینی کلاسیکی، که بریتیه له هه لېژاردنی سروشتی له نیوان باز دانه سروشتیه کاند، تنیا و تنیا نه وه هؤکاره کمیه.

له کاتیکدا، که والاس وایده بینیت، که نه و ته فسیره توانای ته فسرکردنی عه قلی مرؤفی نییه، نه وه دلنیا ده کاته وه که عه قلی مرؤف به خششیکې خوداییه.

بیانوه کانی والاس چین بۇ خستنه پروی نه و باسه ی که ماددېگه راكان شؤك ده کات؟ والاس گرنگییه کی زور به وه ده دات که ناویناوه زیره کی شاروه Potential Intelligence، بۇ نمونه نه گهر مرؤفیک له هؤزکی سهرتایی بیتین و بیخهینه بدر خوندن له قوتابخانه یه کی نمونه می و له شارنکی ژیارستانید، نه و هاوشیوهی قوتاییه کانی تر فیژی بیرکاری و زمانه کان و کومپیوتر و زانسته کانی تر ده بیت، واتا مندال زیره کییه کی شاروهی ههیه،

(۱) نومې جینگای سرسرومانه نمویه که هه ر یه کتیکان نکولی له فزلی نه وې تریان نه کردوه، تمنانه والاس کتیکې نویسوه و ناویناوه (داروینیزم)، و، کاتیک داروین به وې زانی، نامه به کی بۇ نویسی و بۇ نویسوه: پیوسته به وې ناوی بنی (داروینیزم)، به لکو (والاسیزم) یشه.

كە زۆر لەو بەرزترە لەو پىنوستىيەتى بۆ مامەلە كردن لە گەل ژىنگەى راستەقىنەى خۇى. نىتر ئەو زىرەكىيە شاراوئە چۆن پەيدا بوو؟

لە راستىدا ھەلئىزاردنى سىروشتى دەتوانىت دەركەوتنى ئەو توانايانەمان بۆ تەفسىر بىكات كە زىندەمەر لە ژىنگەكەى خۇيدا و لە كاتى پەرەسەندىدا پىوستى پىتەتى، بەلام دەركەوتنى ئەو سىفەتەنە تەفسىرناكات كە شاراون و مەرفۇ دواى دىمان ھەزار سالى كارى پىيان دەيت، چونكە ھەلئىزاردنى سىروشتى دىدىكى نايىندەى نىيە.

ئەو ھەلئىستە بە (ھەفئىيەكەى والاس WallaceParadox) ناسراو، باس لەو دەكات كە ئەو زىرەكىيەى مەرفۇ ھەيتەى زۆر زىاترە لە پىوست و سىنورى كاروبارى ژيانى و كىشكردنى جىسى زىاترە، نىتر چۆن ھەلئىزاردنى سىروشتى دەيتە ھۆى دەركەوتن و بە مىرات ھىشتەنەى تواناگەلىكى وھا كە بەكارنايەت و ھىچ سودىكى بۆ مانەو نىيە، لە كاتىدا تاكەكانى ئەو جۇرانە لەناو دەچن كە ئەو توانايانەيان نىيە.

بە زمانىكى تر، چى وا لە جىنىك لە جىناتەكان دەكات كە لە بەھەرى بىركارى يان مۇسىقى بەرز پىپۆر بىت بىتەوئەى پىوستىشى پىنى ھەيت و، بۆ نەوكانى دواتر بىھىلئىتەو؟ والاس خۇى ولامسان دەداتەو و دەلئىت تاكە دەرچەى دەرچوون لەو ھەفئىيە برىتتە لە داننان بەوئەى كە زىرەكى شاراوئە مەرفۇ بەخشىنىكى (زىرەكى خوداى) ى.

بەلام، چۆن داروئىزمى ماددىگەرا تەفسىرى (ھەفئىيەكەى والاس) دەكات؟

داروئىيەكان وايدەمىن كە توانا عەقلىيە پىشكەوتووەكان يەكەك لە شىو و روالەتەكانى ئەوئەى كە ناويانناو (زىرەكى گشتى General Intelligence)، كە گىراوانەتەو بۆ كەلەكەبوونى تواناكانى مەشك كە بە درزائى سى سالى قەبارەى گەورە بوو و ئالۆزتر بوو. مەرفۇ ئەو زىرەكىيەى لە پراو و كشتوكال و جەنگ و پەيوەندىيە كۆمەلايەتتەكان بەكارھىناو، كاتىك پىوستى پىنى ھەبوو

لە مەعرفەي ئالۋزىدا بەكارىيىتىنا، ۋەك بىركارى و مۇسىقا و دىزايىنكردى نامىراز و داهىتئانى نامىزەكان.

داروئىيىيەكان نمونەيەك لەسەر ئەۋە دىئەنەۋە بەۋەي مېشك جوۋلەي دىستەكان لە راۋ و دىستىگرتىن بە لقى دارەكانەۋە بەكارىيىناۋە، پاشان - لە كاتى پىنوئىستىدا - بۇ نووسىن و ژەنىنى مۇسىقاۋ بۇنە و نەشتەرگەرىيەكان بەكارىيىناۋە.

لە پاستىدا راكردىنى داروئىيىيەكان لە (ھەڧىزىيەكەي والاس) بە خىستەپرورى بىرۋەكەي (زىرەكەي گىشتى) كېشەكە چارسەر ناكات، چونكە (زىرەكەي گىشتى) پروپەروۋى ھەمان ئەۋ كېشەيە دىيىتەۋە، كە (زىرەكەي شاراۋە) پروپەروۋى بوۋەۋە، چونكە ماددىگەراكاڭ پىيان نەگوتىن بۇچى و چۇن پەرەسەندىنى ھەرەمەكەي تواناى عەقلى ۋەھاي بە مەۋف بەخىشەۋە، كە دواى سەدان ھەزار سال بەكارىيىتت. بلىمەتى زانستەكانى مېشك و دەمار راۋاشانداران گوزارشت لە پەتەكرەنەۋەي ئەۋ بۇچوۋنە دەكات و دەلىت: وانازانم كە ئەۋ زىرەكەيەي بۇئارپاستەكردىنى پەمىك بۇ راۋكردىنى ئاسكىتەك بەكاردىت، ھەمان زىرەكەش بۇ خىسابكردىنى سىڭۋشەكان و ھاۋكىشە بىركارىيە پىشكەۋتوۋەكان بەكاردىت.

ھەرەۋەھا سەلمىتراۋە زىرەكەي مەۋف چەند جۇرئىكى جىاۋازى ھەيە (بىردۇزى فرەزىرەكەي ھاۋارد گاردنەر)^(۱۱)، كە ھەريەكەتكيان بە كارئىكى دىيارىكرارە ھەلدەستىت، توانراۋە ناۋەندەكانى مېشك ئەۋ جۇرانەي زىرەكەش دىيارىبكرىن. كەۋاتە زىرەكەيەكەي گىشتى و شاراۋە بوۋنى نىيە، ھىچ شىتەك بەرامبەر بە زىرەكەي شاراۋە خۇي ناگرىت جگە لە قسەكەي والاس بەۋەي كە بەخىششەكەي خۇدايىيە...

(۱۱) لە تەۋرى دواتردا باسى ئەم بىردۇزە دەكىمىن.

نألۇزى و سيفاته ھەلقوولاۋەكان^۱ :

دواين ئەو زانىارىيانهى لە كاسەى زانستى ماددىگەر ايىدايه :

نەگەر دىمكۆلەيەكى لم بىخەينە سەر مېزىنك. پاشان دىمكۆلەيەكى ترى پتوھ بلىكتين، ئەوا ھەريەك لە دىمكۆلەكان فشار دەخاتە سەر نەوى تريان، لە ھەمان كاتدا بەھىزى ترى وەك ھىزى كىشكردى زەوش كارىگەر دەيت، دەرەنجامى كۆتايىش برىتى دەيت لەيەكسانبوونى ھىزەكان و بەمەش ھەر دىمكۆلەيەك لە شوئى خۇيدا دەمىنيتتەو، ھەرچەند دىمكۆلەى تر زىادىكەين ئەوا پەيوەندى نيوان ھىزەكان لە كۆمە لەمەكدا نألۇزتر دەيت، بەلام ھەر بە جىنگرى دەمىنيتتەو.

لە كۆتايىدا، لە كاتى زىادكردى دىمكۆلەى لى زياتر، شلەيەك لە تەنىشتى كۆمە لەمەكەو دەردەچىت، لەوانەيە ئەو شلەيە تا دواى مليۇنىك دىمكۆلە (بۇ نمونە) دەرەچىت، سەرەراى نەوش نىمە يەك لە مليۇنى شلەمان دەستانكەونت، لە كاتى دانانى دىمكۆلەى يەكەم!

ئەو نمونەيە بۇ ئەو چەمكەى بە (سىستەمە نألۇزەكە Complex System) ناسراو، كە بەكارلىكى ژمارەيەك ھىز لەناو سىستەمىنكدا جىادەكرتتەو، بەو پىيەى ئەو ھىزانە بە يەكسانى دەمىننەو، ئەو رەفتارانش بە (سيفاتە پەيداىبووكان E mekgentproperties سىستەمە نألۇزەكە)^۲ ناسراون، زانايانى دەمار وەك نألۇزترىن سىستەمى گەردوون سەيرى مېشك دەكەن.

۱. ئەنە ئەبلى كىسى اناب نىمە بى ھوشىرىن؟ Are we Unique؟، ئى نوپىنى ھىمىر تىفل، سەئىدى سەئەت ئەركىنى جورج مائىسۇن سەئەت چەمكە بىكە.

۲. ئەنە ئەبلى پىيەمدا سەئەت ئەبلى ماددىگەرەكان كۆرە دەرەراى ديارەى ژيان، پەيوپىيەى بەكەكە سەئەت چەمكە بىكە، ئەنە ئەبلى سەئەت چەمكە بىكە.

توانا عقلیه کان وهك تاییه تممندی له میشكهوه پهیدا بوون:

نه گهر سرنجی پهك دهماره خانه بدین، دینین توانای نه نجامدانی
ژماریه کی دیاریکراری فرمانه کانی هده، وهك بهرهمه مېتانی توانایه کی
کاره بایی، له کاتی نه بوونی خانه دهماریه کانی تردا شتیکی تر بوونی نییه
بتوانین نهو توانا کاره باییه یو بگوازته وه. بهم تپروانینه، دهماره خانه هاو شیوه ی
دهنکوله له که ی نمونه که ی پیشوومانه.

نه گهر دهماره خانه ی تر پهك له دوا ی پهك یو سیسته مه که زیاد بکهین و
په ده که و میان بهستینه وه، نهوا توانایه کی کاره بایی تر یو همر خانه یه کی نو
زیاده بیت، له وانه په له نا کاو توانای ته و او نو له و دامه زراویه دا پهیدا بېن که
زور نالوزیوه.

ماددیگه راکان بانگه شه ی نه وه ده کهن که نه وه له توئکلی میشکدا پرووده دات
شتیکی نویه یو مروقی عاقل، که له ملیاره ها دهماره خانه و ترلیونه ها به ستر
پیکه اتوه، بویه دهر که وتنی فرمانی عقلی زور نالوز سهرسامت نه کات، نه مه
سهرپای نه وه ی که میشکه کانمان و میشکی نهو بوونه وهراندی زور له نیمه
نزمترین (وهك مشك) به ته و او متی له پروی کیمیایی و کاره باییه وه هاو شیون.

نه وه یو چوونی نهو که سانه په که په یرو ی له نالوزی و سیفته په پهیدا بووه کان
ده کهن، وهك دوا ین زانیاری، که له کاسه ی زانستدایه یو ته فسیر کردنی نه وه ی
چون چالاکي کارو کیمیایی میشک توانا عقلیه کانمان بهرهمه مده یتیت.

نه گهر نهو ته فسیره ((وهسفی نه وه بکات که بهراستی پرویداده)) (بوونی
توانای عقلی زور نالوز له میشکدا) به لام بوی پروون نه کردوینه ته وه که
(چون) عقل له و نالوزیه وه هله ده قولیت، واتا تنیا وهسفی که نه وه ته فسیر،
تنیا قسه په که یو پرکردنه وه نهو بوشاییانه ی که له ته فسیر کردنی بیتوانان.

دارويني پېچلې څو ژوندونه ناسته ی هله نه ووستاؤن. بېلګو به هله ش نه چه مګي پيدا بون تېگېشتون: سرنجې نهو قسېه بده که کارل ساګان نه کتېبه کېدا (سېنېري پېنښنه له بېرکراوه کان) دا باسې کردوو. دلېت: نه گمر مېنځکې جالجالو که يک له سمر مليوني بارستايې مېنځکې ټيمه ييت، نايانکولې لهوه دکېن که جالجالو که يک له سمر مليوني هوش و هستې ټيمه هېه. به ساګان دلېن (نه خېر)، نه قسېه ي تو هوشنې دمنکوله لمه کېه که يک له مليوني شلې لمکې تېدايت (که له نمونه کې پېشودا باسان کرد) و نهو قسېه ش قسېه کې پېکراوېه.

هملقولان، جګه له خلق شنکې تر نېه»

کارل پېچر، گورترين فېله سوفې زانت له سده ي بېسته مېدا، دلېت، ژيان و نه زمونې هوشيارانه ي ناژولان. پاشان عقل و هوشيارې مرؤف به خود يو بون و، نهو داهيتانانه ي لېموه پيدا مېن، ديارده ي تېواو نوږن له بوندا، نه مه بوه وسفده کات که پېر سندنې جېهان (پېر سندنکې پيدا بون بووه Emergeut)، بېلګو هندن کات چه مګي دېنداره کان به کار دېنېت، که (پېر سندنکې بېدېتېر - خالق - بووه Creative).

پېچر وهلامده اتهوه: ((کاتېک - بؤ نمونه - دلېم که پيدا بونې مرؤف کارنکې داهيتانه ي، بېلګه مان له سمر نهوه نهوېه که (ټيمه بېر له دمر که و تنمان تواناي پېشېنېکردنې خومان نه بووه)، هرهوک چؤن نه ستم بوو پېشېنې پيدا بونې ژيان له سمر زوېدا بکرت له دمر کېدنې تايېه تمه ندېه کاني پېر گزه کاني مادده ي زېندوو. نا لېروه (شيانو بون بؤ پېشېنېکردن) نهو پېنورېه به هېوه حوکم به سمر پيدا بون و داهيتانې نوږدا ده دېن))^(۱).

(۱) ټيمه ش چمنه نمونه يک بؤ نمونه کاني پېچر زياد ده کېن:

- نه گمر دواي ساتي سرخاي ته قېنوه گوره که، له سمر گمردونې پيدا بون زانايه که هېوايه، نايانکولې

ئەگەر پۇرە لە گەل دىندارەكاندا ھاورايە، لەمە ھال برونى پىشېنىبىر كرنى دياردەكانى ژيان و ھۆش و عەقل لە رنى زانىنى بىنچىنەى جىھانى ماددى و. بە دياردەى تموا نوئ ھۆمارى كروون، دواتر بىرۆكەى (پەرمەندى بەدېھىتىر يان پەرمەندى پەيدابوون)ى خستۆتەروو، كە تەنيا وەسفىكە بۆ نەوى كە روويادە، بەيى نەوى تەفسىرئەك بۆ چۆنىمتى روودانى بختەروو، كەواتە بۆچى تەفسىرە سادە و ساكارە راستەموخۆيەكە قەبۇل ناكات، كە باوەرداران باوەريان پنى ھەيە، نەو خدا نەو جىھانە تموا نوئيانەى لە جىھانى ماددەو بەدېھىتاو؟

پۇرە وەلامى نەو پەرسىيارەمان دەداتەو بەوى فەلسەفە كاتىك ھەول بۆ تەفسىر كرنى دياردەكان دەدات، خۆى ناچار كروو پەيوست يىت بەو ھۆكارانەى كە لە بەردەستماندا ھەن، پەنا نەباتە بەر ھۆكارە مېتافىزىكەكان، ھەرچەند يىتواناش يىت لە دۆزىنەوى تەفسىر لە جىھانە بەرجەستەكەماندا، واتا فەلسەفە ھەولەدات بۆچوونى دەربارەى گەردوون وايىت كە گەردوونىكى داخراو و خۆى خۆى بەرپروە دەبات، نەو ك گەردوونىكى كراو بۆ دەستخستەناوى ھىزى دەرەكى.

گومان لەوھدا نىيە نەو بىيانووى پۇرە شياوى قەبوول كرن نىيە، چونكە نەوھتا پىشەوايانى فەلسەفەى يونانى، سىكۆچكەى (سوقرات - نەفلاتون - نەرستۆ)، بەھەمان شىوە دىكارىيەكان^(۱) و زۆرى تىرش لە فەيلەسوفەكان باوەريان بە بوونى خدا و پۇلى خدا لە كردارى بەدېھىتانى ھەبوو.

بارودۇخى ئەوساى گەردوون و نەو ياسايانەى بەرپروە دەھن، نایا دەيترانى بزانىت كە دواى ۱۳.۷ مىليار سال (ئىشتا) گەردوون چى بەسەردىت؟ بە دلىنبايەو نەخىر، كەواتە پەيدابرونى نەم گەردوونى ئىشتا كارى ھەلقوولانە.

- نایا نەو زانايە ئەگەر خاسىيەتەكانى ھايدروچىنى (شاو بۆ سووتان) و ئۆكسىجىن (كە يارمەنى سووتان دەدات)ى بزانايە، دەيتوانى پەى بە پەيدابرونى ئاو ببات (كە ئاگر دەكووژىنتەو)، كە لە ھەردو رەگەزەكە پىكھاتوو؟ بە دلىنبايەو نەخىر...

- نایا بە زانىنى پىتەكانى زمانى عەرمى و ياساكانى و وەزەكانى شىعر و بەھرەكانى، دەيترانى پەى بە ھۆزارەكانى دىرانى شىعرى ئەحمەد شەوقى ببات؟ يىگومان نەخىر...
كەواتە دەرەكەوتى نەم بوونەوانە (گەردوون - ئاو - شىعرى ئەحمەد شەوقى) كارىكى ھەلقوولانى داھىتەرانەى.
(۱) نەم قوتابخانەى دىكارە و سېئوزا و لايتىت،... پىش لەخۇدە گرت.

نایا کۆمپیوتەر به عقل هم‌زار ده‌کرت؟

له میانه‌ی هه‌وله‌کانیان بۆ که‌مکردنه‌وی تاقانه‌یی مێشک و عه‌قڵی مرۆڤ و پارێزگاریکردن لێیان له‌ چوارچێوه‌ی دامه‌زراوه‌ی ماددیدا. ماده‌یگه‌راکان هه‌میشه‌ قسه‌ی (مێشک ته‌نیا کۆمپیوته‌رنکه‌) دووباره‌ ده‌کهنه‌وه، پشت به‌وه ده‌به‌ستن که‌ توانای کۆمپیوته‌ر له‌ نه‌جамدانی کرداری بیرکاریانه‌ی زۆر ئالۆز زۆر خێرایه، نه‌گه‌ر به‌راورد به‌کرت به‌ توانای مرۆڤ. چواندنی مێشک به‌ کۆمپیوته‌ر له‌ نه‌جاکانی سه‌ده‌ی بیسته‌مدا ده‌رکوت، کاتێک خه‌ڵک ده‌ستیانکرد به‌بیرکردنه‌وه‌ له‌ نامێره‌ ژمێره‌کان، له‌وکاته‌دا زانیاری به‌رده‌ست ده‌ماره‌خانه‌کانی ته‌نیا وه‌ک یه‌که‌ی کاربه‌ایی ته‌ماشای ده‌کرد که‌ به‌ کاربه‌ا کار ده‌کات. نه‌گه‌ر خه‌ڵکی نه‌وسا نه‌و زانیاریانه‌یان هه‌بوایه‌ که‌ ئیستا ده‌ریاری میکانیزمه‌کانی مێشک له‌به‌رده‌ستماندا، نه‌وا هیچ کامێکیان بوێری نه‌وی نه‌ده‌بوو بانگه‌شه‌ بۆ شتیکی وها بکات^(۱).

(۱) نمونه‌یه‌ک زۆر سهرنجی راکێشام که‌ به‌رجه‌سته‌ی نه‌و هه‌له‌یه‌ ده‌کات. که‌ له‌لایه‌ن مامۆستای فیزیای جیمس ترېفل James Trefl له‌ کتێبه‌که‌یدا (نایا نیه‌ یه‌ هاوشتیه‌ر؟) دا خستویه‌تیهروو. ده‌لێت: یه‌نه‌ به‌ر چاری خۆت که‌ بوونه‌وه‌رنکی ناسانی سه‌ردانی هه‌ساره‌ی زه‌وی کرد و نه‌و بوونه‌وه‌ر له‌ هه‌ساره‌کی خۆیا گرنگی به‌ هاتوچۆ ده‌دا، یه‌نی شار زۆر قه‌مه‌لفه‌؛ یه‌نی که‌سه‌کان نۆتۆمیل و لۆری و شه‌مه‌نده‌فر و پاسکیل لێده‌خوێن، و یه‌ستی شان له‌ شانی شاره‌که‌ بدات، و ده‌ستیکرد به‌ درووستکردنی رۆبۆت که‌ هاوشتیه‌وی مرۆڤ به‌روات و هه‌ندیک له‌ نامرازه‌کانی گواسته‌وه‌شی کړی و وایکرد که‌ نه‌و رۆبۆتانه‌ لێببخوێن، پاشان میوانه‌که‌ کۆنگره‌یه‌کی رۆژنامه‌وانی نه‌جامدا و رایگه‌یاند که‌ نه‌و له‌ نێستادا شارنکی هه‌یه‌!

بوونه‌وه‌ر ناسانییه‌که‌ شاری له‌ (گواسته‌وه‌ و هاتوچۆ) کوێتکردۆته‌وه‌، گومان له‌وه‌دا نیه‌یه‌ که‌ نه‌مه‌ هه‌له‌یه‌کی روون و ناشکرایه‌، چونکه‌ له‌ راستیدا له‌ناو شاره‌دا زۆر شت بوونیان هه‌یه‌؛ خه‌ڵک حکومه‌ته‌کانیان هه‌له‌یه‌یه‌رن. له‌ قوتابخانه‌ و زانکۆکاندا فێرده‌ین. ده‌کونه‌ خۆشه‌یستی و هاره‌رگیریه‌ ده‌کهن، مملاتی نه‌کهن، له‌یه‌کتر ده‌بوون... هه‌موو نه‌و چالاکیانه‌ هاتوچۆ و گه‌یاندن به‌رهم ده‌ین.

نه‌م نمونه‌یه‌ نه‌وه‌مان بۆ ده‌رده‌خات که‌ نه‌جامدانی یه‌ک چالاکی له‌ چالاکییه‌ زۆر زه‌مه‌نه‌کانی مێشک له‌لایه‌ن کۆمپیوته‌ره‌وه‌، که‌ برتییه‌ له‌ کاری ژمێریاری تا له‌ هه‌موو به‌اره‌کانی ژيانماندا یارمه‌تیان بدات، به‌هیچ جۆرنه‌ک ناخاته‌ به‌راورد له‌گه‌ڵ مێشکی مرۆڤدا.

گوتنى نەۋى كە مېشك لە كۆمپيوتەر دەچىت، بە ئەندازىمەكى زۆر ەك نەۋە
وايە بلىين لە پاسكىل دەچىت! چونكە بە هيچ جۆرنەك ھۆكارنىكى راستەقىنە لە
پشت نەۋەۋە بوونى نىيە كە بگوتىن كۆمپيوتەر و مېشك لەيە كەچن، تەنانت
هيچ كەسنىكى پىسپۇر نەۋە قەسەمە ناكات، بەلام لەلايەن نووسەرە ناپىسپۇرەكانەۋە
بەكار دەھىندىرت و ھەر لەوانىشەۋە بۇ ناو خەلكى گشتى گوازراۋەتەۋە.

بەلگە ھىنانەۋەكەى بلىمەتى بىركارى و فەيلەسوۋى بەرتانى سىر رۇجەر
بىرۇز (مامۇستاي كامبىرىدج پاشان ئۆكسفۇرد) زۆر سەرنجى راكىتنام، كاتىك
ۋەلامى نەۋە بانگەشەيە دەداتەۋە و دەلىت:

((نەۋەى بانگەشەى نەۋە دەكات كە كۆمپيوتەر لە مېشك دەچىت، ەك نەۋە
وايە بانگەشەى نەۋە بەكات كە نامىزى DVD لەۋ فىلىم و گۇرانى و مۇسقىيانە
تىدەكات كە پەخشان دەكات، لىرەدا جىاۋازىيە گەۋرەكە برىتتەيە لە ھۇشيارى
و ھەستىردن بەۋەى كە نەنجامىدەدات. ھەرۋەھا جىاۋازىيەكى جەۋھەرى تىرش
بوونى ھەيە، نايادەزانى كە ناۋەندەكانى زىرەكى (I.Q) لە كۆمپيوتەردا يەكسانە
بە سفر (Zero)؟! نەم دوو بەلگەيە دوو بەلگەى زۆر بەھىزن.

عەقلى فەلسەفەى ماددىگەرايى كوشتوۋەۋە ئىستاش دەينىزىت:

لەۋەى رابورد لە تەۋەرەكەدا نەۋەمان خستەپروو كە تەفسىرە ماددىيەكان
لە پىشكەشكەردنى مىكانىزمى قايلىكەر بۇ پەيداۋوون و دەرەكەۋتنى توانا
عەقلىيەكانى مرۇف يىتوانا بوون، لەگەل نەۋەشدا ھەندىك تۋانائى عەقلى
ھەن ئەگەرچى سەرەتايىن و زانست پىشتيان پىدەبەستىت بەلام زۆر ياخىن بۇ
تەفسىرەكەردن بۇ دىدى ماددىگەرايى / سىروشتى و زىاتەر بەلگەن لەسەر خوداى
بەدەيەننەر، گىرنگىرتىن نەۋە چەمەكانەش^(۱):

(۱) نەۋە چەمەكانەمانەمان بە درىزى لە سى تەۋەرەى يەكەمدا باس كىد، لىرەشدا لە كاتى قەدەردىمان
لەسەر عەقلى كۆيانەكەينەۋە.

۱. تواناي عەقلە كانمان لە تىگەيشتنى دەورووبەر

ھەر كاتىك وتەكەي نەيشتاين دەخونمەر ھەست بە چىژ دەكەم، كە دەليت:
(ياخىترىن شتى گەردوون نەوبە نىمە لە گەردوون تىدە گەين).

نە گەر عەقلى ماددى گەردوونى بەدینەھىنايت، نەو عەقلەش تواناي
تىگەيشتمانى سنووردار نەكردىت، نەوا لەم دوو پىشەكىيەرە دوو پەرسىار
پەيدادەين كە زانستى ماددىگەرايى پەكدەخەن، نەوانىش:

چۆن چالاكى كارۋوكىيائى مېشكان دەرەك بە حەقىقەتى نەو رووداوانە
دەكات كە لە دەورووبەرماندا روودەدەن؟

چۆن ھاوكىشەيەكى بىركارىيانە لە مېشكى زانايەكى بىركارىدا دەخولتەو
دەتوانىت پەي بەو رووداوانەي گەردوون بىات كە دەكەونە دەرەوى مېشكان؟

با ئەو بە نمونەيەك روون بكەينەو: نە گەر بوونەوهرنىكى ناسمانى سەردانى
ھەسارەكەمان بىكات، گونى لە زاناي فېزىيا بىيت كە باس لە پەلەي گەرمى
بىكات لە دامەزراوە جىاوازەكاندا (كەش و ھەواي دەورووبەر - شەكان - لاشەي
مرؤف - نەمە لە بەرامبەر گەردووندا)، پاشان لە يەكەك لە تاقىگەكانى
تورژىنەویدا بىنى كە نامىزىك زۆر بە وردى بۆ پىوانى پەلەي گەرمى رىنكخراوە
(تېرمۆمەتر (گەرمى پىو) - نەمەش بەرامبەر بە مېشكانە)، نايا مېوانەكە
نەو دامەزراوانە و بوون و دىزايىنى گەرمى پىو كە بەيەكەو نەبەستىتەو؟ يان وا
لېكەداتەو كە ھەر يەكەكيان بوونىكى سەربەخۆي ھەيە؟!

نەيتى نەم گونجان و رىنكەموتن و تەواوكارىيەي نىوان مېشكان و گەردوون
چىيە؟

ب- سەرچاۋەي چەمكە سەرەتايە كاغان

- مروف ناتوانيت له يەك كاتدا له دوو شوئەن ييت.

- بەشيك بچوكتەر له هەموو.

- دژيەكەكان (پرووناكي و تاريكي، گەرمي و ساردی) پێكهوه كۆنابنەوه.

- هەموو ئەنجاميك هۆكارنكي هەيه.

پسپۆران رای جياوازيان هەيه له نيوان نكۆليكاراني فيتريهتي نوو
چەمكەكان و وايدەمينن كە بەدەستەهاتوون (مكتسبات)، كۆمەلنكي تر دەلن
فيترين و پيوستيان بە تەفسير نيه. ينگومان ئيمە لە گەل كۆمەلای دووهدا
هاورايين بەوي كە هەنديك چەمك هەن فيترين، بەلام -لە ديدى ياسای
هۆكارتييه- ئەو رەتدەكەينەوه كە لە عەقلماندا تەفسيرنكي بۆ نەيت هەروەك
مادديگەراكان بانگەشەي بۆ دەكەن. ديدى ناينى زۆر بە سادەي تەفسيرنكي
قايلەكەر دەخاتەروو، بەلام لە گەل ئەوهدا هېچ كێشەيمان نيه ئەگەر ييتو
مادديگەراكان تەفسيرنكي مادديمان بۆ بخەنەروو!

ج- بۆچى باوەر بە عەقلە كاغان دەكەين

زانست لەسەر متمانەكردن بە عەقلە كانمان لە گەيشتن بە حەقيقەت بنیاتنراوه،
تايە عەقلە كانمان بە مەبەست بەو شێوە ديزاين كراون، كە بگات بە حەقيقەت
و پاشان باوەرى پييتيت؟

وەك رنخۆشكردنك بۆ وەلامدانەوي ئەو پرسيارە بە قسەي يياوەرە نوێەكان
دەستپدەكەين: دۆكتەر وايدەمينيت كە پالەنەري پەرەسەندن لە پشت پەيدا بوونی
عەقل بە هېچ جۆرك بريتي نيه لە بەدەستەهتانی زانست و زانيارى، بەلكو
بۆ ئەوێە يارمەتي كېيپكردن بدات لە پشاور مانەودا، لەبەرئەو يياوەرە
وايدەمينن كە ئەو ييرۆكە و زانياريانەي پەيوەندىيەكي راستەوخويان بە مانەو

نىيە، ئەوا چەمكى لاۋەكىن و ھاۋىپىچى فرمانەكانى عەقلىن كە يارمەتى مانەۋە دەدەن، بە ديار دەى (ئەندامى دەمارى خۇگونجانەن) (۱) يان ھەزمار دەكەن، ۋەك نامازەكانى دەستان كاتىك كە قسە دەكەين!

زانائى بۇ ماۋەزانى بەرىتانى ھالەن (۲) پىش ماۋىيەكى زۆر پىسارنىكى جەۋھەرى دەريارى ئەۋ چەمكە خستەتەرۋو، دەلىت: نەگەر بىرۋەكەكانى عەقلمان دەرنجامى مىكانىزىمىكى ناراستەنەكراۋى بى عەقلىيەت، كە برىتيە لە جوۋلەى گەردىلەكان (چالاكى كارۋكىمىيە)، كەۋاتە بۇچى متمانە بەۋ شتانە بكەين كە پىشان دەلىت؟!

فەيلەسوفى بەناۋانگى نەمىرىكى ئالفىن پلاتىنگا زەبرنىكى كوشندە لە خستەنەۋوۋەكى كۆتايى دۆۋكەن دەدات و پىنى دەلىت: (ئەگەر دۆۋكەن راستەكات كە ئىمە بەرھەمى كىدارنىكى سىروشتى ھەپەمەكى بى عەقلىن، ئەۋا ئەۋە بىيانۋىيەكى بەھىرمان پىندەدات بۇ گومانكەن لە تۋانا عەقلىيەكانمان، پاشان گومانكەن لە ھەر زانست و زانىارىيەك كە بەرھەمى عەقلمان يىت، بە زانست و بىباۋەپىيەكى دۆۋكەن شەۋە! دۆۋكەن بەم كارەى زانستەكى و باۋەپى بە مەزھەبى سىروشتى دەخاتە بازەنى گومان و مىللەتتەكى عەقلىيەۋە، كە ھىچ پەيۋەندىيەكى بە خۇداۋە نىيە).

بەمكارە بىباۋەپى واما لىدەكات متمانەمان لە دەستبەين بە ھەر بەلگەيەك لەسەر راستى و دروستىيەكى، واما لىدەكات كە تەنيا ۋەك كۆمەلە ۋەھمىكى دۆيەك سەيرىان بكەين.

تەۋەرەكە بە ھەقىقەتتىكى دەمكۈتەكەر كۆتايى پىدېننەن كە گەرە فەيلەسوفى ئەلمانى رۆيىرت سىپەن (۳) دىخاتەرۋو، دەلىت: (الە راستىدا بىباۋەپى نوى

(۱) Adaptive Neurophysiological phenomena

(۲) B.S Haldone 1892-1964. (ل.)

(۳) Robert spaenann: يەكەك لە گەرە فەيلەسوفە ئەلمانىيە مەسچىيەكان كە بانگەۋاز بۇ مافەكانى مەۋۇف دەكات، لە سالى ۱۹۲۷ز لەدايكېۋە.

نامناختە بەردەم دوو بژاردەى خودا و زانستەو هەرەك بانگەشەى بۆ دەكات، بەلكو دەمانناختە بەردەم هەلبژاردن لە نێوان باوەڕبوون بە خودا و وازهێنان لە توانا عەقڵییەكانمان بۆ تێگەشتن لە گەردوون كە باوەڕمان پێیان هەیە. بە سادەى ئەگەر خودایەك بوونی نەبێت (وەك سەرچاوەیەكى دانا بۆ مێشكە داناكانمان) ئەوا بنچینەىەكى لۆژیکى بوونی نایێت بۆ باوەڕبوون بە عەقڵەكانمان، كەواتە هیچ متمانەىەكیش بە زانست ناکرێت، تەنانەت هیچ متمانە بە حەقیقەتیش ناکرێت.

بەمەش زانست و حەقیقەت راستگۆى و گەرەنتییەكەیان لەدەستدەن.

خۆتەنەرى بەرێز...

دیدى ئىسلامى وایدەبینیت كە ئەو بەخشە غەیبییەى خودا دیداتە پال خۆى (رۆح) بەرپرە لەو توانا عەقڵیانەى كە مرۆف هەمەتێ، لە كاتێكدا دیدى ماددیگەرایى ئەو توانایانە دەگێرێتەو بۆ گەورەبوون و ئالۆزبوونی توێكلى مێشكى بوونەوهرە سەرەكییەكان لە ئەنجامى هەلبژاردنى سروشى نێوان بازدانە هەرەمەكییەكان، بۆیە عەقڵ بە دەرەنجامى راستەوخۆى مێشك دەزانیت، هەرەك چۆن گورچیلەكان هەلدەستن بە دەردانى مێز!

زانستەكانى دەروونناسى و پەرورەدە ئەویان سەلماندوو كە جیاوازی جەوهرى نێوان چالاکیە عەقڵییەكانى مرۆف و بوونەوهرە سەرەكییەكانى تر لەوهدایە كە ناویانناو (بیردۆزى عەقڵ)، كە بریتییە لە وێناکردنى ئەوێ لە مێشكى كەسى بەرامبەردا دەگوزەرت.

هەرەها مرۆف بە بازدانى مەعریفى جوړیش جیاوەكێتەو، كە لەوهدا خۆیدەبینیتەو كە دەتوانیت زانیارییەكانى لە شێوێ پرسی مەنەجى داڕێژت.

((كێ)) ((چى)) ((کردى)) ((بۆ كێ)) ((كەى)) ((لە كوێ)) ((بۆ چى))؟

Who did what to whom; when, where and why?

گومان له‌وه‌دا نییه که مرؤف توانایه‌کی عه‌قلی وردبینی هه‌یه له بوونه‌وه‌ره سه‌ره‌کیه‌کانی تر جیای کردۆته‌وه، که گرنگترین دهرکینکردن و تیگه‌یشتن و بیرکردنه‌وه‌یه، هه‌روه‌ها نازادی وست و نازادی هه‌لبژاردن، هه‌روه‌ها نه‌وه‌ی که مرؤف بوونه‌وه‌رنکی خه‌یالییه و ده‌توانیت به‌ناو زه‌مه‌ندا گۆزه‌ر بکات، باوه‌ری وایه که له پشت هه‌ر دیاردیه‌که‌وه هۆکارنک بوونی هه‌یه و، توانای داهینانی نامراره‌کانی هه‌یه، خۆشه‌ویستی ناشابوون و گه‌پان ده‌یجیوڵینیت، هه‌روه‌ها له هه‌موو بوونه‌وه‌رانی تر کۆمه‌لایه‌تیه‌ره، سه‌ره‌پای هه‌موو نه‌وانه‌ش توانای برینی سنووره‌کانی کات و شوئنی هه‌یه و ده‌توانیت دهرک به‌و رووداوانه بکات که له دهره‌وه‌ی پینچ هه‌سته‌وه‌ره‌که‌ی رووده‌دن!

گومانیش له‌وه‌دا نییه که به‌کاره‌یتانی زمانه‌کان (قه‌کردن و نووسین) به‌کێکه له گرنگترین خاسیه‌ته مرۆیه‌یه‌کان، نه‌وه‌ش سه‌لمیناره که زمان به‌ په‌ره‌سه‌ندن له نامراره‌کانی په‌یوه‌ندی بوونه‌وه‌ره سه‌ره‌کیه‌یه‌کانی تروه‌ په‌ره‌ینه‌سه‌ندوه‌وه. چونکه جیاوازییه‌کی زۆریان له نێواندا هه‌یه، به‌لکو په‌یدا‌بوونی زمانی مرؤف هه‌لقوڵانینکی له‌ناکا‌بوو، که وای کرد به‌لگه‌ی زانسته زمانه‌وانیه‌یه‌کان نوام تشرۆمسی ناوی بنیت ته‌قینه‌وه زمانه‌وانیه‌یه گه‌وره‌که.

به هه‌مان شیوه، چێژه‌رگرتن له جوانی، توانایه‌کی عه‌قلیه و ده‌چیته ژیر باری پێسای زۆر وردیه‌وه، که به‌ شیویه‌کی سه‌رنج‌راکێش له‌گه‌ل توانای عه‌قل بۆ دهرکینکردن و تیگه‌یشتن له گونجان و رنککه‌وتنده‌یه، نه‌ویش (وه‌ک زمان) به‌ ته‌واوه‌تی له چێژه‌رگرتنی غه‌ریزی جوانی ساده جیاوازه که هه‌ندیک ناژمڵ هه‌یانه.

نه‌وه‌ی ماددیگه‌راکان بانگه‌وازی بۆ ده‌کهن هه‌مووی به‌بادا ده‌چیت که خوايه‌تی و نایین داهێترای مرؤفن و دیاردی بیانوگه‌ری و، هه‌ست و سۆزه رۆحیه‌یه‌کان وه‌همی ده‌روونی و قسه‌ی یینه‌مان، هه‌موو نه‌و بانگه‌شانه به‌هه‌وادا ده‌چن له‌به‌رامبه‌ر نه‌وه‌ی زانستی نوێ سه‌لماندویه‌تی به‌وه‌ی بوونی غه‌یبی بوونینکی راسته‌قینه‌یه و نه‌و هه‌ست و سۆزه رۆحیه‌یه‌نی مرؤف هه‌ستیان

پیتده کات شورتی تاییه تی میشک لیان بهر برسه. ههروهک چۆن زانست بوونی
تهواوکاری نیوان بنچینهی میشکی مرۆف و دامه زراوی نایینی سهلمانهوه،
که په ره سه ندنی داروینی توانای ته فسیر کردنی نییه.

گومانیش لهوه دا نییه که نهو چه مکه سه ره تاییهی عهقل ههیه تی، که
گرنگترینیان دهر ککردنی میشکمانه بهوهی که له دهویره مرماندا پرووده دات، نهو
نه گۆره به دهیپیهی هه مانه، مه یلمان بۆ به راستدانای نهوهی که عهقلان
پیی ده گات، کۆله گی سه ره کین که زانستیان له سه ره بنیاتراوه، نه مه سه ره برای
نهوهی که زانست به تهواوتهی بیتوانایه له ته فسیر کردنی نهو جوړه چه مکه!

نه گهر کۆتاشت که له گیرفانی زانستی مرۆیه دایه برتی بیت له چه مکی
ههلقوولان (الإنشاق)، که وایه بیت کاتیک میشکی مرۆف گهشته نهو بهری
نالۆزی عهقلی به بهردا کرا، نهوا ههلقوولان ته نیا ته فسیر که بۆ نهوهی که
پرویده، هیچ میکانیزمیکی بۆ چۆنیتهی پرودانی نه خستۆته پرو!

یه کیک له بهر به سه گه وه ره کانی بهردهم ته فسیره ماددیه / سهروشتیه کان
دهربارهی پهیدا بوونی عهقل بریتیه لهوهی که نهو زیره کییهی مرۆف ههیه تی
زۆر زیاتره لهوهی که مرۆف بۆ فرمان و ژیان و سیکس پنیستی پیه تی،
نه مهش واتای نهوه ده گهیه بیت که پهیدا بوونی ده که رته دهر وهی توانا کانی
په ره سه ندنی داروینی هه ره مه کیه وه، بهوپییهی که په ره سه ندن توانای عهقلی
یه ده گ و په نهان به مرۆف نابه خشت و دیدیکی نایینهی نییه.

له هه مو نهوانهش مه تر سیدارتر نهوهیه که ییباوهی نوێ نامانخاته بهردهم
هه لێ زاردن له نیوان خودا و زانست ههروهک بانگه شهی بۆ ده کات، به لکو له
نیوان باوه پوون به خودا و وازه تانمان له توانا عهقلیه کانمان بۆ تینگه شتن له
گهردوون. به مهش زانست و حهقیقهت راستگویی و گه ره تیه کیان له ده سه تدهن.

له به ره نهوه داننان به دیزاینی زیره که خودایه کی دانای به توانای له پشته وهیه
بریتیه له ته فسیری ساده و گونجاو بۆ هه مو به لگه و نیشانه زانستیه کان
له سه ره توانا عهقلیه کانی مرۆف.

تەقەسەس نۇسخەم

خوایەتە- ئایین- رەهشە لەئێوان خەدا و بێباوەردا

((ئەگەر خەدا بوونی نەبێت... ئەوا هەموو شتێک رەوايە)) دیستۆفیسکی

خوایەتی (الاکوھیة) و ئایین و رەهشە لە دیدی ئیسلامیدا بەدواى یەكەمین، بە باوەربوون بە خەدا دەستێدەكات، كە ئایینی ناردۆتە خوارو، تەواوکردنی دامەزراوی رەهشە مرۆفی كردۆتە یەكێك لە بنچینهكانی، بۆ چەسپاندنی ئەم دامەزراویەش لە دەروونی مرۆفایەتیدا ئیسلام رێڕەوێکی بەکارهێناوە، كە لە سێ میكانیزم پێكهااتووە و بەشێوەیەکی یەك لە دواى یەك كار دەكەن:

فیتنەت- پەیاو- عەقل :

هەرچی هەزری بێباوەرپیە ئەوا ئەم سێ میكانیزمە رەتدەكاتەو و وایەبەینیت كە مرۆف هەستی خەدایی و هەستی ئایینی و هەستی رەهشە بە هەمان شێوەی خاسیەتەكانی تری بەدەستیهێناوە و، بریتییه لە پەرسەندن لە پێناو بەرزەوێدیدا، واتا (پۆستی دایکی داھێناوە)، مەبەستیان ئەویە كە مرۆف بۆ رووبەرپووبوونەوی هێزە سروشتیەكان و خراپە و نازارەكان بە دواى هێزێکی

گه وردها گه راوه که پالېشتی و نارامی له بوونیدا بدوژیتوه، هر بویه له سر ناستی عدقلی و دپروونی چه مکی خاویه تی و، چه مکی نایینی داییناوه، نه مه هه مان نهو شته به که نیته چه مه به سستی به تی کاتیک دهلیت: ((مروّف خودای درووست کردوه!!)).

هه روهها بیباوهران وایده بینن که دامه زراوهی رهوشتیش هه مروّف دایه پناوه، کاتیک که زانیویه تی په پړوی رهوشتی پینگه به کی بهرز و ژبان نامه به کی جوان و نه مری ناوه که ی له ژباندا پیدمه خشیته، له بهر هنگاریو ونه وهی خراپه دا وای لیده کات که هه ست به ره زامه ندی بکات! هه روهها هه ندیکه تر نه وهشی بۆ زیاد ده کهن که مروّف چاکه له پیناو چاکه دا نه نجام ده دات! له کوتاییدا و بهر له هه مرو شتیک مروّف دهرکی به وه کردوه نه گه به رهوشت په یوه ست نه بین نهوا هه مرومان نقوم ده بین!

نیستاش با گوئی له قسه ی عدقل و زانست بگرین و لهو پرسه دا نهوان بکهین به دادوهر.

خوایه‌تم - نایین - ره‌هشت

له دیدم نیسلامدا

نیسلام له بنیاتتانی دامه‌زراوی باوردا پشت به سی میکانیزم دبه‌ستیت (فیت‌هت و پدیام و عه‌قل)، سهرپرای نه‌وی که نیمه شی‌وازه‌که‌مان بریتی نییه له وه‌لامدانه‌وه و هه‌لته‌کاندنی به‌لگه‌کانی بیتا‌وهران سه‌بارت به نایین، به‌لام لی‌ردها و امان به باشزانی که باسه‌که‌مان به خسته‌پر‌وی نه‌و میکانیزمانه و ینگه‌کیان له قورنانی پر‌وزدا ده‌ست‌ب‌کمین، پاشان به‌لگه‌ی زانستی و فه‌لسه‌فی له‌سهر به‌یتینه‌وه، بو‌نه‌وی دهر‌فه‌تیک به خو‌نهر بدین که له کاتی گه‌شت‌کردنی به‌و ته‌وره‌یه‌دا قسه‌ی زانست و رن‌ره‌وی نی‌سلامی به‌یه‌که‌وه گری بدات.

قورنانی پر‌وز پیمان ده‌فه‌رمو‌یت که خودا (فیت‌هت)ی نایین و باور‌پر‌وون پیی له دهر‌وونی مر‌و‌ف‌دا چه‌سپاند‌وه:

﴿ فَأَقْرَوٰ جِهَكَ لِلدِّينِ خٰنِفًا فِطْرَتَ ٱللّٰهِ ٱلَّتِى فَطَرَ ٱلنَّاسَ عَلَیْهَا ... ﴾ الروم: ۳۰.

واته: (نه‌ی مر‌و‌ف به دل‌یکی پاك و ینگه‌رد‌وه روو له نایین بکه، پابه‌ندی نه‌و فیت‌هت به که خودا مر‌و‌فی له‌سهر به‌دی‌ه‌ت‌ناه).

دانانى فېتىرەت لە دەروونی مروفايەتیدا و بەبى ھېچ مېانگىرىيەك و
فرىشتەيەكى تىزىك يان يىغەمبەرىك بوو، خۇاى پەرورەدگار دەفەرموئەت:

﴿وَإِذْ أَخَذَ رَبُّكَ مِنْ بَنِي آدَمَ مِنْ ظُهُورِهِمْ ذُرِّيَّتَهُمْ وَأَشْهَدَهُمْ عَلَى أَنْفُسِهِمْ أَلَسْتُ بِرَبِّكُمْ قَالُوا بَلَى شَهِدْنَا...﴾ (الأعراف: ۱۷۲).

واتە: (كاتىك پەرورەدگارت ھەموو ۋەجەكانى ئادەمى رىز کرد و بەيمانى
لېوەرگرتن و پىچ فەرموون: ئايا مەن پەرورەدگارى ئىو نىم؟ ئەوانىش گوتيان
بەلى شايەتى دەدەمەن كە تۆ پەرورەدگارمانى).

ئەم فېتىرەت لە پشت ھەزو ئارەزووى مروف ۋەستاوہ بۆ گەران بە دواى
خوداى ھەق و ئايىنى ھەق.

قورئانى پىروژ نامازە بۆ ئەوہ دەكات كە دەكرى فېتىرەت مروف رىنموونى
بكات، ئەگەر ئايىنە ئاسمانىيەكانىش ئەو كارە نەكەن:

﴿...يَكَادُزُتْهَا بَاطِلٌ وَلَوْ أَنَّمَا فِي الْأَرْضِ مِنْ شَرٍّ لَرُفِّعَ إِلَى السَّمَاءِ وَنُزِّلَ بِهِ ظُفُرُ الْفِيلِ...﴾ (النور: ۳۵).

واتە^(۱): (نورى ۋەھى نورى فېتىرەتى بۆ زىاد دەكرىت تا رىنگاى ھىدايەت
بۆ مروف روژن بكاتەوہ).

سەبارەت بە (پەيامە ئاسمانىيەكان)، قورئانى پىروژ پىمان دەفەرموئەت كە
خودا ھېچ گەلىكى بەبى رىنموونىكارىك نەھىشتۆتەوہ كە رېبازەكەى خۇى
پى بناسىنئەت:

﴿...وَأَنَّ مِنْ أُمَّةٍ أَضَلَّاهَا فِيهَا نَذِيرٌ﴾ (فاطر: ۲۴).

واتە: (ھېچ گەلىك نىيەپەيامبەرى بۆ رەوانە نەكرائەت).

(۱) ھاڧى ئايەتەكان لە تەفسىرى (نامى) مامۇستا عبدالكريم مودەرىس (رەھمەتى خۇاى لىيەت)
دەرگىراون.

پەياممە ئاسمانىيەكان بۇ ئەمە ھاتونن كە خودا و ئايىن بە مەرۇف بناسىنن،
ئە بەلىنىدى بىرىخەنمە كە خودا لە فەتەرەتى مەرۇفى دانام، لەبەرئەمە قورئانى
پەرۇز لە زۆرىك لە ئايەتەكانىدا (أفلا تذكرون) دووبارە دەكاتمە.

دواى فەتەرەت و پەيام پەرۇلى (عەقل) دىت، دەمىنن قورئانى پەرۇز بانگەواز
بۇ بە عەقل بىر كەردنمە لە نەزىكەى پەنجا شوتىدا دووبارە دەكاتمە و جەخت
لەسەر چالاكى عەقل دەكاتمە و دەفەرموت:

﴿ سَرُّبِهِمْ ءَايَتِنَا فِي الْأَفَاقِ وَفِي أَنْفُسِهِمْ حَقٌّ يَبَيِّنُ لَهُمْ أَنَّهُ الْحَقُّ أَوَّلَمْ
يَكْفِ بِرَبِّكَ أَنَّهُ عَلَى كُلِّ شَيْءٍ شَهِيدٌ ﴾ (۵۳) فصلت: ۵۳.

واتە: (ئىتە لە مەوپاش بەلگەم نىشانەكانى خۆمانىيان لە جىهان و لە نەفسى
خۆيانا پىشان ئەمىن تا بۆيان دەر كەموى قورئان راستەم كەلامى خوايەم لە خواە
ھاتووتە خوار بۇ سەر پىغەمبەر. ناخۇ بەس نىيە بۇ ئادەمىزاد بۇ گىرەنەمەى لە
گونامە لە بىن فەرمانىيى خوا، كە خواى تۆ ناگای لە ھەمەو شتە ھەيە؟).

ھەروەھا قورئانى پەرۇز ئەمە پەروندەكاتمە ھەر كەسىك تەوانا عەقلىيەكانى
خۆى پەك بخت و خۆى لە بەخشەكانى يىبەش بكت، ئەمە وەك ئازمەل وايە
و تەنانت خراپترىشە.

زانست قىسمى ھەق دەھات :

كارىن ئارمىستروئىنگ^(١) لە كىتەبە كەيدا (مىژوى خودا a history of God) مرؤف بەو ھەسەف دەھات كە بوونە ھەركى رۆھى و ئاۋىكى تر بۆ پەگەزى مرؤفایەتى پىشنيار دەھات، كە برىتيە لە (مرؤفى عاقل homo-sapiens)، بەمەش د. ئارمىستروئىنگ جەخت لەسەر چەمكە ئايىنيە فېترىيەكانى مرؤف دەھاتە، دەرھىتانی رەگ و رىشەى ئايىن لە دەرۋونى مرؤفایەتیدا دەھاتە شتىكى مەھال، بەو شىۋەيەى كە بىناۋەران چاۋيان تىبىرپو، واتا پەرسەكە برىتى نىيە لە (وھەمى خودا The God Delusion) ھەروەكە رىچارە دۆكئز بانگەشەى بۆ دەھات.

كەواتە سىفاتە مرؤى و پالېشتە زانستىيەكان چىن كە لە پشت دىدى كارىن ئارمىستروئىنگە ھەستاون؟

(١) Karen Armstrong: ژنە بىرمەندىكى ئىنگلىزىيە، كە گرىنگى بە ئايەنەكان دەھات، نووسىنەكانى دەربارى خالە ھارەشەكانى ئايەنە سەركىيەكانە دەربارى چەمكىنى دىيارىكراۋ. وايدىيىت كە چارەسەرى رىشەى بۆ ھەموو كىشەكانى مرؤفایەتى برىتيە لە (بەو جۈرە مامەلە لە گەل خەلکنا بەكە كە پىت خۇشە مامەلەت لە گەلنا بەكرىت). لە فېبرۋەرى ٢٠٠٨ز بانگەوازی بۆ پىنكەتانی كۆرپەندىكى جىھانى كەرد بۆ بەكخستنى مۇسولمان و دىيان و جۈلەكەكان. زۆر گرىنگى بە ئايىنى ئىسلام دەھات و زۆر رىزى لىدەگرىت، دواى ١١ى مىنەمبەرى ٢٠٠١ زۆر كىتەبى لەسەر ئىسلام نووسى. لە سالى ١٩٤٤ز لە دايك بوو.

بوونەوه رېلىكى سۆزدار، بە رەوشت، دىندار

د. ئىدوارد وىلسن^(۱) (مامۇستاي بايولۇجىيىي كۆمەلەيتى لە زانكۆى ھارفارد) پىمان دەلەت كە مرۇف بە سروشتى خۇى سۆزدارە و ئەو ھەستە لە جىناتماندا دانراوہ.

ھەررەك چۆن جەيمس واتسۆن^(۲) لە كىتەبەكەيدا (DNA) پىمان دەلەت: كە (چەمكە رەوشتىيەكان Moral codes) ھەر لە سەرھتاي دروستبوونيەوہ و بەر لە ھاتنى ئايىنەكان لە جىناتى مرۇفدا چەسپىنراوہ.

ھەررەھا رۆيىرت وينستۆن^(۳) (سەرۆكى يەكيتى بەرىتانيا بۇ پىنشخستنى زانستەكان) لە كىتەبەكەيدا (فىترەتى مرۇفابەيتى) پىمان دەلەت، كە ھەستى ئايىنى بەشيكە لە بونىيادى دەروونيەمان و لە جىناتماندا دانراوہ، لە مرۇفنىكەوہ بۇ مرۇفنىكى تر لە رووى بە ھىزى و لاوازيەوہ جىاوازى ھەيە.

(۱) Edward. O. Willson: يەكەكە لەمۇ كەسانەى گرنكى بە فەلسەفە و ئاين و مافەكانى مرۇف دەدەن، دوو جار خەلاتى پۇلىتزمى جىھانى وەرگرتوہ. كىتەبەكەى (يەكيتى زانستەكان Conseliense) بە يەكەكە لە گرنگىزىن كىتەبەكان دادەفرىت كە دەربارى پەمبوندى ئىوان بايولۇجىا و سروشتى مرۇفابەيتى نووسراوہ، لە سالى ۱۹۲۹ز لە ويلايەتە يەكگرتوہكان لە دايك بووہ.

(۲) James Watson: لە سالى ۱۹۲۸ز لە ويلايەتە يەكگرتوہكانى ئەمەرىكا لە دايك بووہ و لە ئەمەنى پازدە سالىدا پەمبوندى كرووہ بە زانكۆى شىكاگۆ، لە سالى ۱۹۵۰ز دكتۇراى لە بۆماوہزانىدا وەرگرتوہ، لە سالى ۱۹۶۲ز خەلاتى وەرگرتوہ(بە ھارەشى لە گەل فرانسىس كرىك و مۇرس وىلكنز)، بەھۆى دۆزىنەموى پىنكەتەى دى ئىن ئەى و، تائىشتاش لە زۆرىمى بوارە جىجىياكانى توپۇزىنەوہ بايولۇجىيەكان كاردەكات.

(۳) Robert Winston: ئىنگلىزيە، مامۇستا و راگرى پەيمانگاي نەخۇشپەكانى ژنان و لە دايكبون لە لەندەن كار دەكات، چەند توپۇزىنەوہىكى بەناويانگى ھەيە دەربارى مەندالى بلورى و سىزىم و خانە قەدىبەكان، و نووسەر و راگەيانداكارنىكى بەناويانگە، لە سالى ۱۹۹۴ز لە دايك بووہ.

مایکل شیرمر^(۱) (سرنووسه‌ری گۆفاری گومانکار - الشكاك -) نهوه دوویات ده‌کاتمهوه که هه‌ستکردن به دوانه‌یی لاشه و رۆح فیتیرییه و هه‌ر له له‌دایکبوونمانه‌وه له ناخماندا چه‌سپیندراوه، پۆل بلوم^(۲) (مامۆستای زانستی ده‌روونناسی له زانکۆی ییل له ویلایه‌ته‌یه‌که‌گرتوه‌کانی نه‌مریکا) پالپشتی هه‌مان بۆ‌چوون ده‌کات و ده‌لێت: (نێمه‌ بوونه‌وه‌ری دوانه‌یین (لاشه و رۆحین) و باوه‌ربوون به ژیانه‌که‌ی تر له جیناتماندا چه‌سپینراوه Hard-Wired، که تیایدا رۆح دوا‌ی به‌جیه‌یتشتی لاشه‌ی فانی و له‌ناو‌چوو تیایدا ده‌ژی، نهم باوه‌ربه‌ بنچینه‌ی فیتیره‌ی نایینییه^(۳))).

گومان له‌وه‌دا نییه که په‌یوه‌ندییه‌کی فیتیری به‌هێر هه‌یه له نێوان په‌گه‌زه‌کانی نهم سیکۆچکه‌یه‌دا: به‌وه‌ی مرۆف بوونه‌وه‌رنکی سۆزداره، په‌یره‌وی له چه‌مه‌که‌ ره‌ه‌شتیه‌کان ده‌کات، وه‌لامی هه‌سته نایینییه‌کان ده‌داته‌وه‌.

نێستاش با گوێ له قسه‌ی بابۆلۆجیا بگرین :

دیان هامه‌ر^(۴) (سه‌رۆکی یه‌که‌ی توێژینه‌وه‌کانی جینات له په‌یمانگای نیشتمانی بۆ شیرپه‌نجه له ویلایه‌ته‌یه‌که‌گرتوه‌کانی نه‌مریکا) گه‌یشته‌وته نه‌وه‌ درمه‌جامه‌ی که مرۆف کۆمه‌لێک جینات به‌ بۆ‌ماوه‌یی وهرده‌گرت، که وای لێده‌کات ناماده‌ بیت بۆ وهرگرتنی چه‌مه‌که‌کانی خوایه‌تی و نایین God Gene Hypothesis.

(۱) Miche Shermer: نه‌مریکیه، مامۆستای ئابوورییه له زانکۆی کلاریمۆنت، گرنگی به‌ فله‌سه‌فه و زانسته‌کان ده‌ات. سهرنوسه‌ری گۆفاری Skeptic، که کۆمه‌له‌ی Skeptics درمه‌کات و ۵۵۰۰۰ نهمام ده‌گرته‌خۆ و گرنگی به‌ پاککردنه‌وه‌ی زانسته‌کان ده‌ات له‌و لادانه‌ی تووشی ده‌یت، له‌ سالی ۱۹۵۴ز له دایک بووه.

(۲) Paul Bloom: مامۆستای زانستی ده‌روونییه له زانکۆی ییل، گرنگی به‌وه‌ ده‌ات که چۆن جیهانی ده‌روهرمان بناسین، له‌ سالی ۱۹۶۳ز له‌ که‌نده‌ له‌ دایک بووه.

(۳) نهم خسته‌ره‌وه‌ له‌ کتێبه‌که‌یدا هاتوه‌: Descartes baby:How the Science of child development Explains what makes us Human. له‌ سالی ۲۰۰۴ز بلاقراوته‌وه‌.

(۴) Dean Hamer: له‌ سالی ۱۹۵۱ز له‌ ویلایه‌ته‌یه‌که‌گرتوه‌کان له‌ دایک بووه.

به پشت به‌ستن به‌و توئزینه‌وانه‌ی که له‌سەر جیناتی ره‌فتاره‌کان و توئزینه‌وه‌کانی بایۆلۆجیا و زانستی دهریونناسی نه‌نجامیاده‌ گه‌یشتۆته‌ نه‌و چه‌مه‌که، دهره‌نجامه‌کانی نه‌و توئزینه‌وانه‌ی له‌ کتێبه‌که‌یدا (جینی خوایه‌تی The God Gene: How Faith is Hardwired in our Genes) بلا‌و‌کردۆته‌وه، که له‌ سالی^(۱) ۲۰۰۴ دهرچوه‌.

هه‌روه‌ک پێشبینی ده‌که‌ی، کتێبه‌که‌ی دیان هه‌مه‌ر (جینی خوایه‌تی) له‌لایه‌ن هه‌ندێک له‌ ناوه‌نده‌ زانستیه‌کان به‌ره‌چه‌ی درایه‌وه، له‌وانه‌یه‌ نه‌وه‌ش بۆ ناوونیشانی کتێبه‌که‌ بگه‌ڕێته‌وه‌ که‌ ماده‌دیگه‌راکانی وروژاندوه، سه‌ره‌پای نه‌وه‌ی که‌ نه‌و چه‌مه‌که‌ زانستیه‌وانه‌ی ده‌یان‌خاته‌په‌روو نوێ نین، چونکه‌ پێشتر زانستی دهریونناسی و زانسته‌کانی مێشک و ده‌مار باسیان کردوه^(۲).

نه‌گه‌ر ماده‌دیگه‌راکان باوه‌ڕیان به‌وه‌ هه‌ییت که‌ هه‌سته‌کانی مرۆف له‌ رێی جیناته‌وه‌ به‌ره‌پۆه‌ دهرن (حه‌تمیه‌تی جینی)، نێتر بۆچی نه‌و هه‌سته‌ له‌ ره‌فتار و هه‌سته‌ نایینییه‌کان ره‌تده‌که‌نه‌وه؟! نه‌وه‌ی دیان هه‌مه‌ر کردی (نه‌گه‌رچی که‌سیکی دیندارش نییه‌)، کاتێک گه‌یشته‌ نه‌وه‌ی که‌ جینی وا بوونیان هه‌یه‌ که‌

(۱) له‌ گرنگترین جینه‌ به‌ره‌سه‌کانی نه‌و ناماده‌کارییه‌ ناسراوه‌ به‌ VMAT2. که‌ به‌ره‌سه‌ له‌ پێکهێنانی گۆژمه‌رمیکی کیمیایی له‌ مێشکدا به‌ ناوی Vesicular monoamine transporter ناسراوه‌ و، به‌ره‌سه‌ له‌ دیاریکردنی ناشی ژماره‌ی گۆژمه‌رمه‌ کیمیاییه‌کان که‌ کاری مێشک رێکه‌دخه‌ن (سیرۆتۆنین-دۆپامین-نورنادرینالین)، هه‌روه‌ک چۆن رۆلی هه‌یه‌ له‌ نا‌په‌سته‌کردنی چالاکییه‌کانی ناوه‌نده‌کانی مێشک که‌ به‌ره‌سه‌ له‌ لایه‌ن رۆجیه‌کان و چه‌مه‌که‌ غه‌مییه‌کان.

(۲) وه‌ک کاردانه‌مویه‌ک بۆ کتێبه‌که‌، گۆژاری (تايم Time)، له‌ ژماره‌ی نوکتۆبه‌ری ۲۰۰۴ ز باه‌ته‌نکی گرنگی به‌ ناوونیشانی (جینی خوایه‌تی) خستۆته‌په‌روو، که‌ تیا‌یدا جه‌خت له‌سەر نه‌وه‌ ده‌کاتوه‌ که‌ هه‌سته‌کردن به‌ خودا و، تارمه‌زوو‌کردن له‌ نزیک‌بوونه‌وه‌ له‌ خودا له‌ بونی په‌رسته‌کان و، هه‌سته‌کردن به‌ بوونی پاداشت و سزا له‌ ژبانه‌که‌ی تری دوا‌ی مردن، په‌رسی فیتیرین له‌لای مرۆف و به‌درزایی میژوو و جو‌گرافیا له‌ هه‌موو ژیا‌رستانیه‌ته‌کاندا بوونی هه‌بووه‌.

رووتترین نمونه‌ش له‌سەر نه‌وه‌، گرنگیدانی فیرعه‌ونییه‌کانه‌ به‌ مردن و مۆمیا کردن و ژبانی دوا‌ی مردن نه‌مه‌ش له‌ په‌رستگا گه‌وره‌کان و وێنه‌ی گۆرستانه‌ فیرعه‌ونییه‌کاندا، هه‌روه‌ها له‌ به‌مه‌رده‌بووه‌کانی وه‌ک کتێبی مرده‌وه‌کاندا دهرده‌که‌وت، توئزینه‌وه‌کان گرنگیدانیکی هاو‌شێویه‌یان له‌ لایه‌ن پێشینی هینی و جینی و نه‌مریکی باشور و نیسپانیا و فهرمسا و سوید به‌دی کردوه‌.

بەرپرسن لە ئاراستە نايىنبىيەكان، كە نەوەش لە گەل دامەزراوى ماددىگەراكاندا دىتەمە، ئەوا ڕەخنە و ئارەزايەتییەكەيان لە چ روونكەومە؟!

لەگەل زانستى دەروونناسیدا :

بىست سالى پيش كتيبەكەى ديان هامەر، كلۆد كلۆننجر^(۱) (مامۆستای زانستە دەروونبىيەكان و پزىشكى دەروونى و مامۆستای بۆماوەزانى لە زانكۆى واشنتن)، ((بیردۆزى مەزاج و پەشتە بۆماویيەكان Temperament And Character Inventory)) ى خستەپوو و بوو بە يەكێك لە چەمكە نەگۆرەكان لە ناوێندە زانستییەكاندا، لەو بیردۆزەدا كلۆننجر سى جۆر پەشتى بۆماویيە خستۆتەپوو كە وا لە جینەكانمان دەكات وەك پەشت پەیرپەیان لىكەین، كە مەیل و ئارەزوو مەرفاىيەتى و پەشتى و رۆحییەكانى مەرفۆف دیاریدەكات، نەو پەشتانەش بریتین لە:

۱- پاستگۆزى خودە Self-directedness، كە پروونى ئامانجەكان (Purposefulness) و، بوونى مەرفۆف بە جىگای مەتەنە Relieble لەخۆ دەگرت، (ئەمانەسیفانگەلىكى تايبەت بە خودى مەرفۆف).

۲- هاوكارى Cooperativeness: كە ئامادەى مەرفۆف بۆ یارمەتیدانى كەسانى تر دەگرتەووە Helpfull، هەروەها بەرگەگرتنیان Tolerant و دووركەوتنەووە

(۱) Claud Robert Clononger: لە سالى ۱۹۴۴ز لە ویلایەتە یەكگرتووەكان لە دایك بوو، پيشەواى توێژنەوێكەكانى جینات و بايۆلۆجىيای دەمار و پزىشكى دەروونى و نەخۆشییە دەروونبىيەكان و، لەو پەشپەیانەدا مامۆستا بوو، و، هەروەها بەرپەرمەرى ناوێندى تەندرووستى دەروونى بوو لە زانكۆى واشنتن و، هەروەها بلاكەرمەوى سەرەكى زۆرێك لە گۆفاره پینگە بەرزەكانە لە پزىشكى دەروونناسى و بۆماوەزانى و بەشدارى چوار كتيب و زیاتر لە ۴۰۰ توێژنەمەوى زانستى كردووە.

كلۆننجر زۆر خەلاقى پيشەخشاو، لەوانە ئەندامىيى هەميشەى لە ئەكادېمىيای ئەمرىكى بۆ زانستەكان، لە سالى ۲۰۰۹ خەلاقى يەكيتى نەخۆشییە دەروونبىيەكانى ئەمرىكى پيشەخشا، لە بەرامبەر هەولەكانى بۆ تىنگەبشتن لە مەرفۆف بە شێرمەكى تەواو و یەكگرتو (الاشە- عەقل- دەروون- رۆح).

لە تۆلەسەندنەوە Non-Revengefull (کە ئەوانە سیفاتێکن رەفتاری مرۆف لە گەڵ کەسانی تر نیکەخەمن).

۳- تێپەراندنی خود (بەرزبوونەوەی دەروونی) Self-transcendence : کە مەیلە رۆحییەکان Spiritualness و داهێنان Creativity و نەگۆلیکردن لە خود Self-Forgetfulness و دوورکەوتنەوە لە ماددیگەرایی Non-Materialism دەگرێتەخۆ (ئەو سیفەتانەش تاییبەتن بە چەمکە بەرزەکان).

ئەگەر سەرئەجی ئەو سێ کۆمەڵەیە پەشت بەمین، دەبینین کە وێنەی (بناغەی دەروونی) بۆ فیتەرەتی دینداری و فیتەرەتی دامەزراوەی پەشتی لە مرۆفدا دەنوێنن، پاشان هەڵدەستن بە پەرەدەکردنی ئەو ئاراستانە.

کۆمەڵە جیناتیکی دیاریکراو هەن (لە کۆرپەلە و قوئاغی مندالیدا)، کە هەڵدەستن بە ینکەتانی ئەو دەمارە خانانەیی بەرپرسان لەو سیفەتانە و لە ناوێندە تاییبەتیەکانی فیتروون و چەمکە یشووخاکانی پەردە نوێ میتشک Neocortex کە بەهۆیەو مرۆف لە مەمکدارەکانی تر جیاوازه.

(زیرەکی رۆحی (وجودی) :

گرنگیدانی زانایانی دەروونناسی لەم سالانەی دواییدا پەڕییەو بۆ جوهرەکانی زیرەکی، جگە لەو زیرەکیانەی بەرپرسان لە توانا عەقلییەکان کە پێیست بۆ پرۆانامە و خۆستدن، زۆر بیردۆز لەم بوارەدا دەرکەوتن، کە گرنگترینیان بیردۆزی زیرەکیی جوړاوجۆربوو^(۱) Multiple Intelligence Theory کە لەلایەن Howard Gardner خرایەروو.

(۱) هاورد گاردنەر مامۆستایە لە زانکۆی هارفاردی ویلایەتە یەكگرتووەكان، یۆیەكم جار لەسالی ۱۹۸۳ لە كتیبه كەیدا بەناوێنیشانی (چوارچێهەكانی عەقل) بڵاو كردهوه و یۆماوی زیاتر لە ۲۰ سال كاری لەسەر یشخستی كرد.

بىردۆزى گاردنەر سەلماندىكى تەنبا يەك جۆرى زىرەكى مۇۋاپىقەتتى
 بوونى نىيە، بەلكى چەند جۆرنىك زىرەكى بوونىان ھەيە، كە ھەر يەككىيان
 شىۋازنىكى تاييەت بەخۇى ھەيە و ھەر يەككىيان ناۋەندىكى سەربەخۇ لە
 مېشكدا داگىردەكات كە بە پشكىننە تىشكىيەكان دەرگەتوونە.

گاردنەر لە بىردۆزەكەيدا ھەشت جۆر زىرەكىي خىستۆتەروو^(۱)، پاشان
 جۆرنىكى تىرى زىرەكىشى باس كىردوۋە، كە برىتييە لە زىرەكى پۇخى Spiritual
 Intelligence ئەم دەستەۋازىيەش بەرھەلىستىيەكى زۆرى كرا لەلايەن
 ئەۋكەسانمەۋە كە وايدەيىن ھەر شىتەك بىرئە پال رۇخ زانست نىيە، بۇيە گاردنەر
 ئەم دەستەۋازىيە گۆرپى و لە شىۋىنى ئەۋدا دەستەۋازى زىرەكى وجودى
 Existential Intelligenc ى بەكارھىتا بۇ ۋەسەفكردى ھەموو ئەۋ شتەندى
 دىداتە پال زىرەكى رۇخى، كە گرنگى دەدەن بە پرسەكانى سەرۋەست و پرسە
 سەرەككىيەكانى بوونى مۇۋ^(۲).

(۱) ھەشت جۆرە زىرەككىيەكە ئەمانەن:

- ۱- زىرەكى زىمانىۋى
- ۲- زىرەكى لۇژىكى مېركارى
- ۳- زىرەكى شىۋىنى
- ۴- زىرەكى مۇبىتى
- ۵- زىرەكى جەستەي - جۈلىسى
- ۶- زىرەكى پەيۋەندى لەگەل ئەۋانى دى.
- ۷- زىرەكى تىگەيشىنى خورە.
- ۸- زىرەكى پۇلىتى.

(۲) يىنكەتەكانى زىرەكى پۇخى

- ۱- ھۇشيارى دەريارى خورە: زانىنى بىرۋاپەرەكانم و، يىنگەم لە بووندا و، پالەنرە قوۋلەكانم.
- ۲- دەرگ كىردن بەۋى كە جىھانى ماددى بەشىكە لە راستىيەكى گەۋرە، كە پەيۋەندىيەكان يىنەنمەۋە دەمانەستەۋە.
- ۳- تۋاناي خىستەروۋى پرسىارە مەعرفىيە كۆتايەكان و، تۋاناي تىگەيشىن لە ۋەلامەكانى.
- ۴- تۋاناي بەرزىوونمەۋە لە ناست چەمكە ماددىيەكان، بۇ ناستىكى بەرزتر و گەۋرەر و قوۋلتر.
- ۵- ژيان بەيىنى بىنما و بىرۋاپەر و يىنشەنگى.
- ۶- رىۋدانان بۇ چەمكە روۋىيەكان لە مامەلەكردى رۇۋانەماندا.
- ۷- بوونى قىناعتىكى تاييەتى بەرامبەر بابەتەكان، ئەگەر لەگەل زۆرىنەشدا ناكۆك بى.

ناوئەندەكانى دىندارى لە مېشكد!

ناوئەندەكانى دىندارى لە عمقلى كاردانموييدا...

لە كتيبي (چەند تارمايىەك لە ناو مېشكد (Phantoms in the Brain) دا نووسەرەكەى د. راماشاندران^(۸) (مامۇستا و سەرۆكى ناومدى لىنكۆلىنە وەكانى بايۇلۇجىي مېشك و دەمار لە زانكۆى كاليفورنيا) دەليت: باوەربوون بە بابەتەكانى دەروەى سنوورى سروشت لە ھەموو ژيارستانىيەتە كۆن و نۆيەكاندا بوونى ھەبوو، بە شىويەك كە ناچارمان دەكات لە مېشكد بەدوای بنچينە بايۇلۇجىيەكەيدا بگەرپين، چونكە ھىچ شتىك وەك ئەمەيان مرؤف لە زىندەوەرەكانى تر جيا ناكاتەو.

د. راماشاندران پيمان دەليت كە خەلكى گشتى بە چركەساتى وادا تىدەپەرن كە ھەست بە بەرزبوونەوى رۆحى دەكەن، ھەست بەو دەكەن كە لە حەقىقەت نزيك دەبنەو، كاتىك گويى لە مۇسقىا دەگرن يان ديمەنيكى سروشتى دلرپين دەبينن. ھەرچى ئەوانەن كە لەبىرکردنەوى قوول راھاتوون وەك سۇفيەكان

۸- خۇيەكەمزاني، و زانيى قەبارى راستەقىنەمان لە جىھاندا و. زانيى ئەوى كە نيمە تاكئىكىن لە كۆمەلىك.

۹- قىوول كەردنى بەرامبەر كە بەتەواوى لە نيمە جىاوازە.

۱۰- ولامانەوى فېتەت بۆ ھاوكارىكەردنى كەسانى دى.

۱۱- دەستگرتن بە رەوشت و، دەستگرتن بە ھاكى.

۱۲- ھەستكەردن بەوى كە بەخەتمەرم لە ناخدا ھەلەقووليت، نەك لە دەستكەوتى كەردارى يان ماددى.

۱۳- بەھىزى عمقل و بىرتىزى و دورىيىنى و وردىيىنى.

(۱) راماشاندران بە ماركۇپۇلۇى زانستەكانى مېشك و دەمار وصف دەكرت(ماركۇپۇلۇ گەريەو دۆزەروەى بەنايانگى سەدەكانى ناوہاستە) ھەروھا بە پۇل بۆكاي زانستى ھاچەرخ ناوژەد دەكرت(پۇل بۆكا دامەزرتەمرى زانستەكانى مېشك و دەمارە).

ۋ راھىبەكان، ئەۋا بەشىۋەيەكى قوۋلتر ۋ زىياتر ھەست بەۋ ھەستانە دەكەن. لەنمۇنەى ئەم جۆرە بەرزىۋونەۋە پۇچىيانە نەۋەيە كە ئەنىشتاين بۇمان باس دەكات كە ھەست ۋ سۆزە پۇچىيەكان (دوۋر لە ھەر ئايىنىك) لەكاتى گەران لە بابەتەك لە بابەتە زانستى ۋ گەردوۋىيەكان زىياتر دەيت.

راماشاندران لىكۆلىنەۋەكانى لەسەر دەزگای ھوفى Limbic System ئەنجامداۋە كە دەكۆتتە ناۋەراستى مېشك ۋ بەرپرسە لە فەرمانە ھەستىي ۋ كاردانەۋەيەكان. لەكاتى چالاككردنى ئەۋ ناۋچەيە (بە بەكارھىتائى بۋارى موگناتىسى) ۋەلامى لاشەي ۋ ھەستىي ۋ كاردانەۋەيە روودەدەن، لەۋانە ھەستكردن بە چىزىكى پۇچىيە بىن ۋەنە، كە ھەندىكىيان ۋەسفىان كەردوۋە: ھەست بە بوۋنى خودا دەكەم، ھەست دەكەم لەگەل خودا لە پەيۋەندى دام، ھەست بە يەكبوۋن لەگەل بوۋندا دەكەم...

راماشاندران لىكەنەۋە دەكات بۇ ھەستكردنمان بە ھەستە پۇچىيەكان لەۋ كاتەى بۇنى دار بخورنك دەكەين لە پەرسىگادا، بەۋەى دەزگای ھوفى لە تەنىشت ناۋەندى بۇنكردنە، بەلكو ۋەك بەشەك لەگەل كۆرپە درووستدەيت، پاشان چالاكى ناۋەندەكانى بۇنكردن دەيتتە مايەى چالاككردنى ناۋەندى ھەستە پۇچىيەكان لە دەزگای ھوفىدا.

ناۋەندەكانى دىندارى لە ھەقىقىي لۇژىكىدا :

دەنەندىز نىۋىزىگ ۋ دىۋىجىن داكولى^(۱) لەكتىبى (بۇچى خودا نايەۋىت ۋن بېيت؟) Why God wont go away? زانستىكى نۇرئان خستۆتەرۋو بەناۋى Neuro – Theology كە تايىبەتە بە لىكۆلىنەۋە لە بنەما بايۇلۇجىيە دەمارىيەكانى پۇچاننىيەتەكان.

نہم دوو زانایہ لیکۆلینہ وەکانیان لەسەر راهیبه بووزی و فرانسیسکان ئەنجامداوه لەکاتی بیرکردنەوە و نوێژەکانیان، گەشتن بەوی که هەلۆستە پۆچییه کان گۆرپانکاری راستەقینه (که دهکری تییینی بکرت و تۆمار بکرت و وێنە بگیری) له چالاکییونی ناوچهی بهرپرس له وەرگرتن و هەست کردن Otient Association area له مێشکدا روویدات، ئەو گۆرپانکاریانە دەبنە هۆی ئەو هەستە پۆچییانەیی که هەستیایان پێدەکەین. واتە ئەو هەستانە تەنیا خەیاڵ و ئەندێشە نین^(۱)، بەلکو ناوێندی دەماریان له مێشکدا هەیه.

لەبەرئەوه دوو دانەرە که ئەوه دوو پاتەندە کە ئەوه که مێشکی مەزۆف بە جۆرنەو درووستکراوه که وەلامی هەستە نایینییه کان بەداتەوه. هەرۆک چۆن ئەوهش سەلمێنراوه که هەستکردن بە خودا لە مێشکی مەزۆفدا چەمپیتراوه Hard wired هەرۆک چۆن له جیناتماندا چەمپیتراوه.

لەسالی ۲۰۰۹، ناوێندی لیکۆلینە وەکانی مێشک و بابەتە پۆچییه کان له زانکۆی پەنسلفانیا له ویلایهتە یە کەگرتووه کان، که د. ئاندرو نیویرگ سەرۆکایەتی دەکات کتیبکی دەرکرد بە ناوێنشانی: چۆن باوەربوون بە خودا مێشکت دەگۆرێت؟ How God Changes your Brain.

کتیبە که لەسەر ئەو توێژینە وانه دامەزرراوه که ناوێندە که لەسەر کۆمەڵێک له باوەردارانی نایینه جیاوازه کان (بوزی- هیندۆسی- مەسیحی - مسوڵمان)^(۲) ئەنجامیداوه، بەبەکارهێنانی تەکنیکی تیشکی هاوچەرەخ، بۆ زانیانی کاریگەری هەستە نایینییه کان و پووحیه کان لەسەر فرمان و چالاکی مێشک!.

(۱) له لیکۆلینە وە زۆره کانیان، دوو زاناکه یواره موگناتیسییه کنیان بەکارهێناوه بۆ چالاک کردنی نارچهی بهرپرس له وەرگرتن و هەست کردن Orientation Association area که دەرکۆتە نزیک دیواری چهپی مێشک، که ئەو ناوچهی بهرپرس له هەستکردن بە خودمان و له کەسانی دی جیامان دەکاتەوه. لەکاتی چالاک کردنی ئەو ناوچهی ژنە راهیبه فرانسیسکان وایان هەستەکرد که خودا له گەڵیاندا، هەرۆک چۆن هەستی رووحی یێ وێنەیان هەبوو.

(۲) تاقیکردنەوی مسوڵمانان لەکاتی نوێژ و خۆتەندەوی قورئان و هیتانی ناو پیرۆزهکانی خۆی پەرۆردگار کراوه.

خواه‌تے - نایین - په‌وشت له دیدے ماددیگه‌رایه / بلیاوه‌پیدا

بیباوه‌ران نه‌وه په‌تده‌که‌نه‌وه که دان به بوونی بنچینه‌ی فیتړی دابینن بو هستی خودایی و هستی نایینی و هستی په‌وشتی، هه‌روه‌ک چو‌ن دان‌نان به په‌یامه‌ ناسمانییه‌کان په‌تده‌که‌نه‌وه، که خودا به مرو‌ف دهناسینیت و مرو‌ف به‌رام‌به‌ر به‌و هه‌سته فیتړپانه‌ ناگادار ده‌کاته‌وه که زور جار ده‌که‌ونه ژیر هه‌ژموونی به‌شه ماددییه‌که‌ی بنچینه‌ی مرو‌ف، گومانیش له‌وه‌دا نییه که بیباوه‌ران به‌لگه‌کانی عه‌قلیش له‌سه‌ر نهم دامه‌زراویه په‌تده‌که‌نه‌وه.

بیباوه‌ران ده‌رکه‌وتنی سیانه‌ی (خواه‌تے - نایین - په‌وشت) به یه‌کێک له ده‌ره‌نجاما‌کانی په‌ره‌سه‌ندننی داروینی هه‌ژمار ده‌کهن له‌کاتی مملاتی مرو‌ف له روه‌په‌وبونه‌وی هیزه‌کانی سروشت و خراپه و نازاره‌کان، هه‌روه‌ها هزری ماددیگه‌راییی بو په‌یدا‌بوونی نهم سیانه‌یه په‌ره‌یسه‌ندوه، به‌لام هیشتا هه‌ر گیرۆده‌ی تاکه بیرو‌که‌یه‌که که بریتییه له: (پنۆستی دایکی داهینانه‌!)، که نه‌نجامه‌کیشی بریتی بوو له تیکه‌له‌یه‌ک له زانسته‌کان که له په‌تکردنه‌وی چه‌مه‌که نایینییه‌کان له‌گه‌ل یه‌ک‌دا یه‌کانگیرن:

داروينىزمى كۆمەلەيەت^(۱) social Darwinism

لە يەكەم كىتېيدا (بىنچىنەي جۆرەكان) داروين خۆى لە قەرى لايەنى كۆمەلەيەتتى نەداو، بەلام لە دووم كىتېيدا (بىنچىنەي مرؤف) باسى كىردوو، داروين پەيدا بوونى پەشتەكان بە دوو بىنەماي تەواو كەرى يەكتر تەفسىر دەكات: (كىنېر كىكرىن لە پىناو مانەودا)) و ((مانەو بۆ باشتىنە))، و اتا (پەشتى مرؤفایەتى، پاشان دانان بەخوايەتى و نايىن) پەرمیانەندوو، پاشان بەوجۆرە جىگىر بوو كە بەرژمەندى و بالادەستى بۆ مرؤف بەدىيىت.

بە دەستپىكرىن بەم دوو بىنەمايە، (داروين و مورىدەكانى) دانىان بەسەر كەوتنى رەگەزە بەرزەكان (قەوقازى) داناو بەسەر رەگەزە نزمترەكان (توركى)! پاشان پەروپاگەندى بالادەستى رەگەزى ئارى Eugenics، سەرپراي ئەوى ئەم رەگەزە پەرسىيە قىرەنە بە يەككە لە گەورەترىن درۆكانى زانستى كۆمەلناسى دادەنرێت، بەلام بۆتەھۆى پەيدا بوونى دوو لە خراپترىن و پەرخەرجىترىن سىستەمە كۆمەلەيەتى و سىياسىيەكان لە مېژودا؛ ئەوانىش شىوعىيەت (لە يەككىتى سۆفىيەت) و نازىيەت (ئەلمانىا).

نایا ھەر بەراستى مىكانىزىمىكى ئاوا پەرمەلانى و دەمارگىرى سەرچاوى چەمكە پەشتى و خوداى و ئايىنىيەكانمانە؟!

سەبارەت بە ئەفرىد والاسى (ھاوتای داروين) ئەوا تېرەوانىنەكەى داروينى رەتكەردۆتەو، لە سالى ۱۸۶۴ز نووسىيەتى و دەپرسىت:

(۱) سەرپراي ئەوى داروينىزمى كۆمەلەيەتتى ناو كەى لە داروينمە وەرگىراو، بەلام بىرۆكەكانى زياتر نووسىنەكانى يىش داروين و لە نووسىنەكانى زۆر توێژەرى تر وەرگىراون، وەك ھىزىنر سىنسەر و تۆماس مالتۇس و فرانسىس گالتۇن.

((چۈن ھەلۋاردنى سىرۇشتى چەمكە پەشتىيە باشەكانى وەك لۇزىك و خۇرنجاننن (الپشارى بەدپەشتاۋە۱۹))

والاس وايدادىتتە كە دوو بنەماكى (كىتېركى لەپىناۋ مانەۋدا) و (مانەۋە بۇ باشتىرنە) بۇتە ھۆى سەركەۋىتىنى مەۋقى نۆى بەسەر مەۋقى كۆنى سەرتايدا، كە بەھۆى دورۇندارتى باپىرەكانمان لەناۋچوون، واتا مانەۋەى يەكەمەكە لەسەر ھىسابى لەناۋچوونى دورۋەمىنە، بۇيە نەم دورۇنجامە لەگەل دامەزراۋە پەشتىيەكەنماندا نايەتەۋە، نەمە واتاى نەۋىيە كە پەشتىيە نىمە سەرتاۋەكى تىرى ھەيە جىاۋاز لە (مەللاتى)، والاس وايدادىتتە كە نەم سەرتاۋە جگە لە خوداى بەدپەشتىكى تىرىيە، كە عەقلى مەۋقى بەشتىيەكى راستەۋخۇ بەدپەشتاۋە.

بايۇلۇجىي كۆمەلەيەت sociology :

دواى نەۋىيە كە واتسۇن و كىرك گەشتە بونىادى بەشى (DNA) و شىۋازى نەنجامدانى فرمانەكانى بە گىرنگىدان بە كارىگەرىيەكانى نەم دۇزىنەۋە دەستىيان بە كارەكانىيان كەرد.

ئىندارد وىلسۇن، كە بە (باۋكى بايۇلۇجىي كۆمەلەيەت) دادەندىرت، لە سالى ۱۹۷۵ز كىتەبەكى (بايۇلۇجىي كۆمەلەيەت) (۱)ى بىلاۋكەردەۋە، كە تىيادا پەيرەۋى لەو بۇچوونە كەردەۋە كە پەشتى (خۇگونجاندىنكى بايۇلۇجى پەرسەندەۋە) و تەنبا (خەيالاتىكە) كە جىناتمان بۇمانى وىنا كەردەۋە بۇ نەۋىيە كەردارى زۇرىوون پىنكېخات كە خىزمەت بە مانەۋەمان دەكات. كىتەبەكە ھىرشىكى توندى كرايەسەر، بەو پىيەى كە ھەندىك كەس وايان ھەژماركەرد كە بىيانو بۇ دەستىرتى سىكىسى دىتەتەۋە ۋەج بە جىاۋازى پەگەزى (نېر بەسەر

مېدا) دەدات و چەند رېھوشىكى خراپى تىرىش، لە كۆتايىدا نەم كىتىپە بانگەشە بۇ نەھىشتىنى بەرپرسيارىيەتى تاك دەكات و بنچىنەكانى لىنچىنەنە لەگەل مەروۇفا لەسەر ھەلەكانى ھەلدەھوشىتتە، بەرپاستى ئەوانە رېھوشگەلنىكى سەرسۈرپھىنەرى لاوازى، كە جىناتمان بەھۇيانەھە فېللمان لىدەكەن، رېچار دۈكۈز پەپرەھى لەم چەمكە دەكات لە كىتېپى (جىنە خۇبەرستەكە)^(۱) دىگەيەننە لوتكە.

زانستى دەرووناسى پەرەسەندىن Evolutionary Psychology

لەگەل پىشكەوتنى زانستى بايۇلۇجىي بەشى (جىنات) و زانستى (دەرووناسى پەرەسەندىن) ئارتەبەرونيان بە چەمكەكانى پەرەسەندىن دارونى، زانستى دەرووناسى پەرەسەندىن دەرەكەت، كە پەپرەھى لە زۇربەي چەمكە دارونىيە كۆمەلەيەتتەكان و بايۇلۇجىي كۆمەلەيەتى دەكرد.

لىكەندەھى دەرەكەتتى نايىنەكان. برىتتە لە تەھەددا گەورەكەي زانستى دەرووناسى پەرەسەندىن، چۈنكە زۇر گرېمانەي لىكچۈي بۇ لىكەندەھى دەرەكەتتى نايىنەكان خستەپرو^(۲)، ھەموويان باس لەو دەكەن كە نايىنەكان(كۆمەلە

(۱) بۇچۈنەكانى دۈكۈزمان دەرەھى ژيان لە تەھرى پىنچەمدا خستەپرو، لە تەھرى دەيەمدا قەي زىاترى لەسەر دەكەين.

(۲) فرۇيد بە پەنارايگىتىن ئەم كەسانە دادەرتت. كەخۇيان لەقەرى پەيدابوونى نايىنەكان داوھ و بە خەيالگەلنىك ھۇمارى كروون كە نامانج لى نامانجىكە Wish Fulfillment.

رۇدى ستارك Rodney Stark پەيدابوونى نايىنەكان بەدەرمجانىكى لۇژىكى بۇ خەون بىنىنى مەروۇف بە ژيانىكى باش و نەم ھۇمار دەكات. ھەروھە پاسكال بۇيار Pascal Boyar وايىمىننىت كە خەيالە نايىنەكان (لىكەوتەكان = كاريگەرە لاوگىيەكان) دەرەجاسى پەرەسەندى مىشكان بۇ نەم شىرمەي ئىستا، تا راي لىھاتتوھە كە خەون بە جىھانى غەيەھە دىمىننىت كە تايىدا بەختەمورى ھەمىشى بەدەستىننىت. ھەرچى (سكۆت ناتران Scott Atran) وايىمىننىت كە نايىن بارگرانىيەكە كە سودى كۆمەلەيەتى ھەيە، ھەروھە (ستيفن پىنكەر Steven Pinker) وايىمىننىت كە نايىن خۇگرنجاننە لەپىتتاو مانەھەدا. خوتەرى بەرپز، مەن ھېچ جىاوازىيەكى بەرچا لەتتوان ئەم گرېمانەدا بەدى ناكەم!

خەيالىنىڭ خۇگونجىنى خاۋەن فەرمانى، كە يارمەتى مرۇف دەدىن لە رۇبەرۇبونەۋى ئەۋ پالەپەستۇ ھەشەنەى لەم جىھانە پى لەخراپەۋ كۇزان و دلەراۋكىيەۋ دۋاجار مەرگ و مردن دوۋچارىان دەپتەۋە، لە ھەمان كاتدا يارمەتى رىڭخستىنى كۇمەلگا دەدات، لەبەرتەۋە مرۇف ھەلسا بە داھىتەنى (ئەۋ باۋكەى لە ناسماندايە) تا بەۋ ھىزو زانىارى و خۇشەۋىستى و چاۋدېرىيەى ھەبەتى پالېشتى بىكات، دېقىد و وىلسۇن زۇرىيەى ئەۋ گرېمانانەى كە لەۋ بارىيەۋە ھەن لەۋەدا كۆيكردۈۋەتەرە كە بە (لىكدانەۋە بۇ فەرمانەكانى نايىن functional interpretation of religion) ناسراۋە.

لىكدانەۋە ماددىگەراییەكان لە تەرازوۋدا

گومان لەۋەدا نىيە كە ھەمۇ ئەۋ لىكدانەۋانەى ماددىگەرەكان بۇ لىكدانەۋەى سەرچاۋەى خوايەتى و نايىن و رەۋىشت خستويانەتەرە، زياتر رەتكردەۋەى چەمكە غەبىيەكانى لەپشتەۋىيە، نەك دىدىكى زانستى يان نىمچە زانستى لەدۋاۋە يىت، (لە راستىدا ھەلە ئاپرۇيەرەكە) كە ماددىگەرەكان تىيەكتۈۋەن، برىتييە لە وىناكردنى بوۋنى سوۋد لە پىشت بىرۇكەى خۇدا و نايىنەۋە، واتە مرۇف بىرۇكەى خۇداۋ نايىنى داھىتاۋە بۇ بەدەپتەنى ئەم سوۋدانە، پاشان واى بۇ دەچن كە ئەگەر بوۋنى ئەم سوۋدانە بەسەلمىتىن، ئەۋا ئەۋمىان سەلماندۈۋە كە خوايەتى و نايىن داھىتراۋى مرۇفن! ۋەك ئەۋە وايە بلىن ئەۋ شتانەى خۇدا بەدەپتەۋەن پىۋىست ناكات سۇدىكىيان ھەپت!!

سەرنجى ئەۋ نمۇنەيە بەدە كە گالتهجارى دىدى ماددىگەرایی دەسەلمىتىت. نەگەر تەزۋى كارھاي ئەۋ شۈتەبچرا كە بەشەۋ پىيدا دەرۋىشتى، پاشان زانیت كە مۇبالىت پىيە و بۇ روناككردەۋەى رىڭاكە بەكارتەتتا، ئەۋا ئەۋ بىرۇكەيە سۇدەخش بوۋ، نايان ئەمەۋا دەرەدەخات كە ئەم مۇبايلى تەنیا خەيالىكەۋ تۇ لەبەر

پنوسیت به پرووناکی له خه یالتدا داتاشیوه ۱۹ یاخود بوونیکي راسته قینهی هدی، له راستیدا بوونی سود بوونی شته که دهناکاتهوه، به لکو پشتراستی ده کاتهوه.

پرسه رهوشتیه که (خوپه رستی، قوربانی، ویزدان) ۱۱

نهو کاتهی شتیک چیژو به خته وهرمان بۆ دیتت نهوا نارەزوی ده کهین و وامان لینه کات که به دوایدا بگهریښ، کاتیکیش که نازارمان ده دات له بهرام به ریاندا ههست به رقت ده کهین و وامان لینه کات که لئی رابکهین، نهو پالنه رانهش به (مهیله خوپه رسته کان) ناسراون و دروشمه کهی بریتیه له وهی (هه موو شتیک بۆخۆمه با له سهر حیسایی کهسانی تریش بیت).

هه ندیک کهس هه ن هه ستیکي ناسکیان هه یه و له بهرام بهر نازاری کهسانی تردا نهوانیش ههست به نازار ده کهن و به خوشی کهسان تریش دلخوش ده بن، ههروه ها ههول بۆ سوک کردنی نازاره کانی کهسانی ترو به خته وهرکردیان ده دهن، نهو ههش به (هاو به شیکردنی ویزدانی) ناسراوه، نه گهر پرسه که بگاته قوربانیدان نهوا نهو میان دهیته نکۆلیکردن له خود و پهن له سهر دهر وون دانان، نهوانهش دروشمه کهیان بریتیه له: (هه موو شتیک بۆ کهسانی ترو نه گهر له سهر حیسایی خۆشم بیت).

کاتیک که ده گهینه ته مه نیکي پتگه یشتنه وه (ویژدان) ینکمان بۆ پهیدا دهیت، که دهیته هۆی ههستکردن به وهی پتوسته کارنک نه نجام بدین و کارنکی تر پشتگوئ بخهین، نه گهر نهوهی له سه رمان پتوسته کردمان یان وازمان لیهینا، نهوا رهزامهندی رهوشتی به دهستدینین، نه گهر له بهرام به ریشیدا که مهترخه م

(۱) له کتیی (کنشی رهوشت و فهیله سوفه کان) دانراوی ناندرئ کریستوف.

بین ئەوا ھەست بە ئازاری کەکردنەوی ویزدان دەکەین و لە پاشان (وھمی و ویزدان) دەبنە سەرچاوی سییەمی بەختەوھری و بەدبەختی، درووشمی ئەو کۆمەڵەبەش بریتیە لە (رازیکردنی ویزدان لە ھەموو شتێک گرنگترە). مرۆفی ھاوسەنگ ھەرسێ پالئەرە پەوشتەکان کاریگەری لەسەر دادەنێت و کۆنترۆلی دەکەن، (خۆپەرستی، قوربانی، ویزدان)، ئەو پالئەرانەش بنچینەیکە نیشان دەدەن کە لەلای فەیلەسوفەکان بە (پرسی پەوشتی) ناسراوە، کە لەویدا کورتدەبێتەوە: ئیمە وستی جیاوازان تیدا دروست دەبێت، لە بەرامبەریاندا چۆنبین؟ نایا شوێنی وستی خۆپەرستی بکەوین یاخود وەلامی سۆز و بەزمی و قوربانیدان بدمینەو؟ یان ھەول بۆ دلنیاوی ویزدان بدمین؟

نایینەکان بۆ وەلامدانەوی ئەو پرسیارانە دین تا پەیموئندی نێوان ئەو پالئەرانە رێکبخەن کە خودا لە فیترەتی مرۆفدا داینان؛ ھانمان دەدەن بۆ کردووە باشەکان و قەدەغەمان دەکەن لە کردووە خراپەکان، نایین بۆ بریاردان بەسەر ھەر شتێکدا لەبارە جاکێ و خراپێ دمیخاتە بەردەم پێوانەی رەھاو کە خودا دیاردەکات.

لە بەرامبەردا دیدی پێشواھری وایدەبێت کە ئەو پالئەرانە لەلایەن پەرەسەندنی بایۆلۆجییەو ھاتونەتەبوون نەوێک لە لایەن خوداوە، نامانجی پەرەسەندنیش لەویدا بریتیە لە بەدبەختانی سود کە خزمەت بە زۆریوونی بوونەوێر و مانمەوی دەکات و ئیتر پەوشت دەبێتە شتێکی پێژمی، کە لە چوارچێوەی (گرنگ گەشتنە بە نامانج جا بە ھەر ھۆکارێک بێت) دێتە ئاراو، نەگەر پەیدا بوونی پالئەری (خۆپەرستی) بەم میکانیزمە کارێکی ئاسان بێت، ئەوا تەفسیرکردنی پالئەری (ویزدان) بەم میکانیزمە کارێکی ئەستەمە، ھەرچی پالئەری قەربانیدانە ئەوا دەبێتە بەرەستێکی بەردوام لەبەردەم پەرەسەندنی داروینیدا.

پەيدا بولۇش پائالىيەت رەھبەرلىكىدە ئۆزىنى ئۆزگەرتىش

داروين وايدىمىنىڭ كە ئىش ئۆزگەرتىش (ھەستى كۆمەلەيتىيان ھەيە) لەوانەش مەۋق، كە دەگەنە ئاستىكى دىيارىكرامى زىرەكى (پائالىيەت رەھبەرلىكىدە) پەيدا دەكەت، كە يارمەتى دەكەت بۇ ئۆزىن لە بارودۇخە كۆمەلەيتىيان باۋدا - واتا بارودۇخە كۆمەلەيتىيان كان رەھبەرلىكىدە، پىچەۋانەي دىدى ئايىنى كە وايدىمىنىڭ رەھبەرلىكى ئاستەكەرنى ئۆزىنە ئۆزىنە پاشان بارودۇخە كۆمەلەيتىيان كانمان دىيىتە بولۇ، داروين بۇ چۈنەكەي بە ئىمۇنەيەك رەھبەرلىكىدە.

ئەگەر مەۋقەك لەو بارودۇخەدا گەرە بىيىت كە كۆمەلەي ھەنگ تىيادا گەرە دىيىت (ئەو كۆمەلەيەي كە كۆشنى برا ئۆزىنە كانى ھەنگى بە ئەرەكىكى پىرۇز دەزائىت بۇ خەمەتكەرنى خانەي ھەنگ، ھەرەك چۆن ئەو دايەكى كەچەكانى كە ئۆزىنە ھەنگە كەرنىيان ھەيە بەيى ھەستەكەرن بە ئۆزىنە دەكەرنىت) ئەو مەۋقەش ھەمان ئەو چەمەك و رەھبەرلىك پەيىرە دەكەت.

داروين ئىمۇنەي واقىيەمان لە ئۆزىنە مەۋق بۇ دەخاتەپەرە، وايدىمىنىڭ كە خەمەتى پىرۇكەكەي دەكەت، دەلىت: يەكەك لە خراپەترىن پائالىيەت كانى داروينىزمى كۆمەلەيتىيان ئەۋەيە كە ھىندىيە سۈرەكان ھەرەيى بىيەزەكان لە چۆلەۋاندا جىدەھىلەن بۇ ئەۋەيە بىرەن، بە ھەمان شىۋە ھۆزەكانى فېگىيانس Feegians كە دايەك و باۋەك بەسالچو و نەخۇشەكانىيان بە زىنەسى دەنەزىن لەپىتەۋ پارىزگارەكەرن لە بەرەمە كەمەكانى سۈرەش بۇ تاكە تەندەرەست و بەھىز و سۈدەخەشەكان بۇ كۆمەلەكە، كە ئەمە لەگەل چەمەكى ھەلەزەرنى سۈرەشنى يەكەنگەيە.

داروينىزم و رەۋىشتە سۆزدارىيەكان :

پاشان داروين ھەست بە جىاوازىيەكى وا دەكات كە ھىچ لىكىدانمويەكى بۇ شك نابات، كە ئەمە بەس بوو بۇ ئەۋەى تىگەيشتەكەى بىگۆرپىت، داروين دەلىت: لە گەل پىشكەۋىتى ژىارستانىيەتدا، (سۆزدارى Sympathy) بۆتە بەرزترىن ئەۋە سىفەتەى كە لە سروشتى مرۇفايەتىماندا ھەيە، زۆرىنەى زۆرى مرۇفەكان ئەۋەپرى تواناى خۇيان دەخەنەروو بۇ چاۋدېرىكردى دايك و باركە بەسالچو و نەخۇش و يىھىزەكانيان، ئەگەر ئەمە بېيتە ھۆى سامانە كەمەكەشيان و تەنەت ژيانىشان، تەنەت خەلك نەخۇشانەى تاييەت و ياسا بۇ پاراستنى ئەۋە كەسانەى دىئانسان و نايانسان دادەپرىژن. ئەۋە سۆزدارىيە بۇ ناستى مالىكردى نازۇلەكانىش درېژبۆتەۋە، سەرەپراى ئەۋە مەترىيەى لەسەر پەگەزى مرۇفايەتى ھەيەتى.

داروين لە تەفسىركردنى پەيداۋونى رەۋىشتە سۆزدارىيەكان (ھەستكردن پاشان كردار) ھەۋلىكى زۆر خەرج دەكات، گریمانەى ئەۋە دەكات كە ئەمە لەپىناۋ سوكرردنى ھەستكردىمان بوۋە بە دلئەنگى و نازار لە كاتى بېنىنى ناخۇشى و كۆژانەكانى كەسانى تردا، ھەرچەند مرۇف لە روۋى ژىارستانىيەتەۋە زىاتر پىش بىكەۋىت سۆزدارى فراۋانتر دەيىت و درېژتر دەيىتەۋە بۇ ئەۋەنى دىئانسانىن و ئەۋەنش كە نايانسانىن لە تاكەكانى كۆمەلگادا، رىنگا لە بەرەستى خۇپەستى دەگرىت لەۋەى كە دەستى سۆزدارى بۇ كۆمەلگاكانى تر درېژ بىكات، دەگرىت مرۇف ئەۋە بەرەستەش بېرىت بۇ ئەۋەى سۆزدارىيەكەى ھەموو مرۇفايەتى بىگرىتەۋە، پاشان ھەموو نازۇلەكان و تەنەت ھەموو بونەۋەرىش بىگرىتەۋە. لېزەدا لە داروين دەپرسىن؛ بۇچى مرۇف بەرامبەر بە كۆژانەكانى كەسانى تر ھەست بە دلئەنگى و نازار دەكات؟ نايە ئەۋە پالئەرى پەرەسەندىن چىيە كەۋا لە مرۇف دەكات دەستى سۆزدارى بۇ ئەۋە كەسانەش درېژ بىكات كە نايانسانىت، تەنەت بۇ نازۇلەنىش؟ نايە ئەمە لە گەل ھەلېزاردىنى سروشتى تىكناگىرىت؟

داروين دان بىمۇدا دەئىت كە چاودىزىكردن و سۆزدارى مرؤف بۇ مرؤفە نەخۇشەكان، بۇ كەسانى غەربىيە و تەنەت ناۋەلانىش، يىگومان نەمە ھەپەشەيە بۇ سەر پەگەزى مرؤفەيتى، چونكە رىنگرى لە ھەلپۇاردنى سروسىتى و مانەۋى باشترىن دەدات. ھەروھە داروين بەدۋاى تاكە بىيانوۋىيەكدا دەگەپىت بۇ بەيەكمۇ بەستەنەۋى ھىزەكان لەنىۋان بلالوۋونەۋى سۆزدارى (لەروۋى قوۋلى و بەرلاريدا) و لە نىۋان ژيارستانىيەتەكان دەئىت: كاتىك دوو كۆمەلگا كىنر كى دەكەن، ئەوا ئەو كۆمەلگاى سۆزدارى زىاترە تواناى پىكەيتانى لەشكرىكى تۆكمەترى دەئىت، بەمەش دەتوانىت شىكست بە كۆمەلگاى تىر بەئىت، ئا بەم جۇرە پەوشتى سۆزدارى بۆتە بار و لە جىھاندا بلالوۋتە^(۱)!

نەم خستەنەۋە لەگەل خستەنەۋونكى تىر كە ھەر داروين خۇى پىشكەشى كوردوۋە تىككەگىرىت، بەو پىنەى واى دەئىت كە دىنەكان دەسلەت وەرەگرن و لەماۋەى چەند سەدەبەكدا مرؤفى سۆزدارى ژيارستانى لەناۋدەبەن، چونكە ئەوان دىنەترو بەھىزترن، بەتواناترن بۇ لەناۋىردنى مرؤفە ژيارستانىيە خۇشگوزمەنەكان^(۲).

نەگەر سۆزدارى بەو ئەندازىيە زىانى ھەئىت ئەى بۇچى پەيدا بوۋە؟ ئەى بۇچى مرؤف پەيرەۋى لىكردوۋە؟ كەسىك كە لەسەر ئەو بابەتە چاودىزى داروينى كوردىت، دەئىت كە لە نىۋان ماددىگەرەبى پەرەسەندن و ويستىپارنىزگارىكردن لەۋەى كە بە بەرزترىن و بەرپىزترىن شتە كە لە سروسىتى مرؤفەيماندا بوۋنى ھەيە دوو دىلەو لەمىيان بۇ ئەۋىيان ھاتۇچۇ دەكات، نازانم بۇچى داروين سۆزدارى بە بەرزترىن و بەرپىزترىن سىفەتى نىمە ھەژماركردوۋە؟ ئەدى سۆزدارى ھەروەك پەنگى چاۋمان و دەرپىنى ھەستەكانمان نىيە، ھەروەك لايەنگرانى پەرەسەندن باسى دەكەن؟!

Descent of man. Princeton, university press. 1.81. p. 162-163 (۱)

.escent of man, Princeton, university press. 1.81.p. 20 (۲)

مرؤفینکی بمریز سمرمرای قسمی دلاروینیهمکان :

گەر لیکۆلینه ره کانی داروین جینهیلین و سه ده و نیونک برۆینه پشموه. دهیینین که لیکۆلینه ره نویه کان به ره کهیان له ژیر پنی داروینیهمکان دههینا. چونکه سه لمیترا مرؤف په پرهوی له پیتا و (کینپرکی له پیتا و مانه ودا) ناکات. به لکو به پله یی کهم ههولدهات له بارودۆخه هه ره سه خته کانیشدا دهست به پالنه ره رهوشتییه کانیهوه بگرت، ده کری به هیزترین لیکۆلینه وه که له و بارمیه وه نهجامدراوه، نه وه بیت که (سامرئیل مارشال) میژونووسی فهرمی لهشکری نه مریکی^(۱)، نهجامیداوه که ده ریخستوه له هه ره چوار سه ربازنکی نه مریکی سیانیان (۷۵٪) راسته وخۆ گولله یان به ره رهویری دوژمنه کیان نه ته قاندوه، هه تا نه گه ره له مه تریشدا بووین، به لکو پالنه ره رهوشتییه که یان که کوشتن ره ته کاته وه و وایلی کردوون دوو دل بن. نه م ریژمیه ش به (ریژه ی مارشال بۆ گولله ته قانن له جهنگه کان دا) ناسراوه.

نه م به ره به سه رهوشتییه کیشه یه کی گه وه ی بۆ لهشکری نه مریکی دروست کردوه، بۆیه به ره په سه کان شینازی راهینانیان سه باره ت به گولله ته قاننن له شه ره کاندای گۆرپوه، کردوویانه ته کارنکی هه ره مه کی له و کاته ی سه رباز ده که وسته مه ترسییه وه، هه ره وک چۆن کاره که پتووسی به ناماده کردنی سه ربازه کان هه بووه له ره ووی ده روینییه وه له پیتا و هاندانیان بۆ کوشتن. به مه ش نه م ریژمیه له جهنگی کۆریا و فیتنامدا کهم بۆته وه له جهنگی عیراقدا گه یشته (۱۰٪)!

سبحان الله؛ بنچینه له مرؤفدا بریتییه له په پرهویکردن له ره وشت نه وه کینپرکی و ململانی له پیتا و مانه ودا وه ک داروین ده لیت، ته نانه ت نه گه ره له ناخۆشترین ساتی روویه ره وونه وهدا بیت.

(۱) Samuel lyman at wood marshal (۱۹۷۷-۱۹۰۰).: میژونووسی فهرمی لهشکری نه مریکی له میانی جهنگی جیهانی دووم و جهنگه کانی دواتر. زیاتر له ۳۰ کتییی ده ربازی ره قناری سه ربازه کان له کاتی جهنگدا نویه، به ناویان گترینیان (men against fayer).

داروينىيەكان و قوربانىدان :

نەگەر داروينىيەكان لە پىشكەشكردنى تەفسىرنەك بۆ دەركەوتنى سۆزدارى لەنتو مەرقەكاندا بىچ توانابووين، ئەوا گومان لەودا نىيە كە تەفسىركردنى پەيداىونى پەشتى (قوربانىدان Altruism) كاريكى قورستر دەيت، چونكە نەمە رنك پىچەوانەى نامانجە سەرەكەكەى پەرسەندە، كە برىتييە لەپارتزگاركردن و مانەوى جۆرەكە.

لەسەر ناستى تاكەكەسىدا چى وام لىدەكات كە گىيانى خۆم بگەمە قوربانى لە پىتاو كۆمەلگا و پەگەزى مەرقايەتيدا؟ چى وا لە جىنە خۆپەرستەكەم^(۱) دەكات كە خۆى بكاتە قوربانى؟

چى وا لە جىنەكانى خەوكە سىيەكانى خەون دەكات خۆيان بگەنە قوربانى لەكاتى مەملەتتىيان دژى مىكرۆبەكان بۆ دوورخستەوئەى نەخۆشى لەجەستە؟! لەسەر ناستىكى بالاتر چى وا لە كۆمەلگا دەكات كە هەموو داھات و تواناى تاكەكانى بكاتە قوربانى لە پىتاو چاودىركردنى كەسە بىنەزو نەخۆش و كەمەندام و بەسالچووەكان؟

ئايا ئەو دژى بنچىنەى (مانەو بۆ باشتىرنە) نىيە؟ ئايا نەمە هەل ناپەخسىتەى بۆ مانەوئەى شتىك كە ناستى باشەكەى كەمترە؟!

داروينىيەكان گریمانەى ئەو دەكەن، كە نىمە ئەو كارە لە پىتاو ئەوەدا دەكەين تا كاتىك نىمەش نەخۆش كەوتىن ياخود پىربووين هەمان كارمان بەرامبەر بكرتەو، سەرەراى ئەوئەى كە ئەم لىكدانەوئەىش لەدىدى داروينىزمدا رەتكراوئە، چونكە پەرسەندەن دىدگايەكى ئايىندەى نىيە، پاشان پەيرەوئەىكى پەشتىمان

(۱) ئەم رەسغە نامازىيە بۆ كىتەبى جىنە خۆپەرستەكە (selfish gene) ئى نووسىنى گەورەى بىناوئەكان (رىچارد دۆكنز).

بەسەردا ناسەپپنەت لە بەرامبەر كەسە يەتەرەكانساندا، بۆ ئەوەی دواتر كەسانی
 تریش یارمەتیمان بدن، لە راستیدا پەرسەندن ئەو پەندە كوردییە نازانیت كە
 دەلێت: (چی بچینی ئەو دەدورییەوه).

لە وتارێكدا كە (هیلیرت سیمۆن)^(۱) نووسیویەتی و لە لایەن داروینییەكانەوه
 پیتوازییەکی گەرمی لێكرا، دەلێت: زانستی دەرۆناسی پەرسەندن پیمان دەلێت
 كە مەروۇف بەجۆرێك رێدەكات كە (شیاوی باشی) لە هەموو بوارەكاندا زیاد
 دەكات، گرنگترین بریتییه لە پارێزگاریكردن لە جینەكانی و گواستنەویان
 بۆ ئەوەكانی دواتر. ئەگەر رەفتاری قوربانیان لە گەل بەرژمەندی مەروۇفا
 تێكەڵگیرێت، ئەوا پەیدا بوونی ئەم رەفتارە دەگەڕێتەوه بۆ دوو میكانیزم كە
 لە گەل یەكتردا كار دەكەن، نەرمی و ئاسانی Docedity و، سنورداریتی
 عەقڵی bounded rationality، چونكە كەسی نەرم و نیا، بە دەنگ داواکاری
 كەسانی تەرەوه دەچێت، جیاوازی ناكات لە نێوان ئەوەی شیاوی و باشی زیاد
 دەیت یان كەم دەیتەوه! خۆ ئەگەر ئەو كەسانە بە ئەندازەی پێوست زیرەك
 بوونایە ئەوا ئەو رەفتارییان پەیرەو نەدەكرد.

لێرەدا سیمۆن رەوشتی قوربانیان دەگیرێتەوه بۆ رەفتاری تاكەكان، پێچەوانەی
 ئەوەی كە پەرسەندنی داروینی گریمانە ی دەكات، بۆیە لە پێناو لەناوچووندا
 كێپەركێ دەكەن ئەوەك لە پێناو مانەوه! لێكدانەوه كەشی بۆ ئەو رەفتارە ئەویە
 كە دەلێت: ئەوان گیلن ئەوەك كە سایەتییان لاواز ییت، گومان لەوهدا نییه
 كە ئەم خستەنەرۆه سیمۆنییە بەتەواوەتی لە گەل حەقیقەتدا تێكەڵگیرێت،
 چونكە ئەوانە ی كە خۆیان دەكەنە قوربانی كەسانی تر بەزۆری كەسانی خاوەن
 كەسایەتی بەهێزو زیرەكن.

بەراستی ئەمە خستەنەرۆنکی شكستخواردووه، لە هەموو ئەو شتەنە ی كە
 نێمە بە چاوەكانی خۆمان دەیانبینین پێناگایە، رەوشت و كردەوه بەرزەكان

(۱) Herbert simon خاوەنی خەلاتی نۆبێل لە نابووریدا، دواتر بوو بە مامۆستای كۆمپەنتر
 و دەرۆناسی لە زانكۆی (پترسیزگ) وتارەكی بە ناروینشانی A mechanism of social
 (selection of altruistic behavior).

دەگۈرېنت بۇ كەم و كورتى و بەگىلانە و مسفىان دەكات، ھەممۇ ئەوانەش تەنیا لەپىناو سەلماندىنى بىرۆكەيەكى پىشۋەخت.

دۈۈكنىز ئەم بۇچۈنە سىمۇنىيە رىزەمەرە بۇ پەيداۋونى رەۋشتى قوربانىدان دەگىرېتەۋە - لەزىز رۇشنايى تىگەبىشتى خۇى بۇ جىنى خۇپەرست - تەفسىرلىك كە نازانىت دەرەجامەكانى بەسەر ھەلۈستە يىئاۋەرەكەيەۋە چى دەبن؟

دۈۈكنىز دەلىت: (سەرەپاي ئەۋى كە مەرۋف ھىچ نىيە جگە لە جىنەكانى، ئەۋا دەتوانىت بە رېنگەيەكى تر كودەتاي بەسەردا بىكات و بەكارىكى پىتچەۋانەى وىستى ھەلبىستىت، چۈنكە سەرەپاي ئەۋى كە ئىمە نامىزى جىنىن، بەلام تواناي ئەۋەمان ھەيە كودەتاي بەسەردا بىكەين، تەنیا مەرۋف تواناي ئەۋى ھەيە كە كودەتا بەسەر سىستەمى ستەمكارانەى جىنەكانىدا بىكات^(۱).

بەلام چۈن كودەتا بەسەر جىنەكاناندا بىكەين؟! ئەى ھەتمىيەتى جىنى چى بەسەر دىت؟

ئىمە نازادى وىست و توانامان بەسەر ھەلگەرەنەۋە لە كورى بوو؟!

دۈۈكنىز ۋەلامان ناداتەۋە، چۈنكە ئەگەر ۋەلام بداتەۋە، ئەۋا ناچار دەيت ھاۋشىۋەى باۋەرداران دان بە نازادى وىست و باۋەربوون بە خودا دابىنىت.

رەۋشلىكى بى رەۋش :

بىنچىمان كە چۈن داروين رەۋش بە دەرەنجامى ھەلۋاردنى سىروشتى لە بوارى رەفتاردا ھەزمار دەكات، ھاۋشپەۋى ھەر سىفەتتىكى بايۇلۇجى تر؛ ۋەك دىۋوۋكى بىلەندە، ناپا دەكرى دىۋوۋكى بىلەندە ۋەسە بىكەين كە چاكە يان خراب، كە خىرە يان شەر؟ تەنپا نەۋىيە كە سودى ھەيە بۇ نەنجامدانى فەرمانەكان، نەمەش بەدىارىكرەۋى بۇ نەم بىلەندىمەۋ لە بارودۇخ و ماۋىيەكى دىارىكرەۋدا، لەبەر نەۋە بەكارھىتەننى دەستەۋازەى چاك يان خراب لە لايەننى سودى مادىيە نەۋەك لە لايەننى بەھا رەۋشپەنەكان، ۋاتا رەۋشپەنەكان باش يان خراب بوۋنى نىيە، بەلكو رەفتارگەلەك و چەمكەلەك بوۋنىان ھەيە كە بە شىۋىيەكى رەستەۋخۇ يان ناپاستەۋخۇ يارمەتى مىللەتنى دەدەن لەپىناۋ مانەۋەدا.

لەكەتنى قەسەردەن دەرپارەى كارىگەرپە لاۋەكىيەكانى چەمكى پەرەسەندەن، بەر لە كۇتايى ھاتنى كىتەپكەى (بىنچىنەى مەۋف) داروين دەلەت: لە رەستەدا مەۋف ھاۋشپەۋى ئازەلەننى تر لەرپىنى زۇرپوۋنەۋە گەپشەۋتە نەۋ بوۋنەى ئىستەى، لە كەتنى كىيەر كىيەردىننى لەپىناۋمانەۋەدا ھەلۋاردنى سىروشتى رۇلى خۇى گىرپاۋە، نەگەر نەۋە نەۋىيە پىپاۋنى بەتۋانا و لەۋان كەم تۋانائەر يەكسان دىۋوۋن بەۋەش مەۋفەيەتى زۇر لاۋاز دىۋوۋ.

لەبەر نەۋە پىرەستە نەم كىيەر كىيە بە كرەۋمى لەنپان پىپاۋندا جىيەنلەردە، پىرەست بەۋە ناكات كە پىپاۋە بەھىرەكەن بەپىنى كەلتۈرۈ ياسا زۇرترىن ۋەچە بىخەنەۋە^(۱).

لەم تىگەپشەنە بەھەيەكى رەۋشپەنە دەستەكەۋت، نەۋىش بىرپەنە لەۋى (كە پىپاۋى باشترا) پىرەستە ھەلى زىاتىرى بۇ زۇرپوۋن پىيەردە، بەمەش

قەدەغە كەردنى داۋىت ئېسى و ھاندانى ھاۋسەرگىرى دەيتتە مەترسى بۇ سەر
مىرۋاھىتى، چۈنكى رەنگىرى لە زۆرىۋونى كەسانى باشتەر دەكات، واتا ئەۋەي
كە لە دىدى ئايىنى و مىرۋاھىتى و پەشتىيەۋە باشتەر لە دىدى دارۋىنىزىمدا
خراپترە، بەم شىۋىيە پىۋىستە دارۋىن بە فېلەكردن لە مىرۋاھىتى تاۋانبار بىكرىت!
چۈنكى خۇي زۆر بۇ ھاۋسەرەكەي (بېما Bema) دىلسۆز بوۋ!

ئەم ھەلۋىستە بايۇلۇجىيە بەرەكەكەۋىتىك دروست دەكات لەنئوان (پەشتى
داۋىتپاكي) كە نىمە بە بەھايەكى بەرز سەيرى دەكەين لەگەل ئەۋەي سىروشت
لە بەرزۋەندى خۇي و بەرزۋەندى مىرۋاھىتى ھەزمارى دەكات، كە بىرىيە لە
(داۋىتپىسى)، تۆ بلىكى كام لەم دوو پەشتە پەشتىكى باشۋە كاميان خراپە؟!
بە ماۋىيەكى زۆر بەر لەۋەي بىردۆزەكەي بخاتەرۋو فەيلەسوفەكان ۋەلامى ئەۋ
پرسىارەيان داۋەتەۋە، بەۋ پىيەي كە پەيرەۋىيان لە دىدى ماددىگەرەيى كىردوۋە
بۇ پەشتەكان كە ھەمۋە چاكي و پاكييەكەي لەبەر دادەمالىت. لە سەۋەي
ھەشمەھەمدا فەيلەسوفى ماددىگەرەيى (تۆماس ھۆبىز)^(۱) بە ۋونى گوزارشتى
لەۋ واتايە كىردوۋە، بەۋ پىيەي كە سىروشتى تەنيا بە ماددىيەكى جولۇۋ ۋەسەف
كىردوۋە، كەۋاتە باش و خراپى نىيە، تەنيا ئەۋىيە كە گىرەنگى بە باشەكە نادات.

لەبەر ئەۋە پىۋىست بەۋە ناكات باس لە چاكيە و خراپە بىكەين ۋەك دوو
چەمكى ۋووت، رىك ۋەك ئەۋەي باسى كارلىكى كىمىيى باش يان خراپ
ناكەين، ئەمانە پرسىگەلىكن كە بەپىي پىۋىستى ۋو دەۋەن و پاشان چاكيە و
خراپە ھىچ نىن جىگە ئەۋەي كە ئارەزۋەكانى مىرۋەن لە خۇشەۋىستى و رىق و
چەمكى پىژمىن، ئەگەر ماۋىيەۋەچىۋونى بەرامبەرەكەت بۇ ئەۋ خراپ پىت
نەۋا بۇ تۆ باشتەر، پاشان پەشتى مىرۋە (لەۋى ماددىگەرەكان) ھىچ نىيە
جىگە لە چەند كارلىكىكى ماددى.

دۋاى سى سەدە (نېتچە) فەيلەسوفى نازى ھەمان بىرۋەكى خستەرۋو و
گوتى: ((لە راستىدا گەردۋىتىك بەيى ۋونى خۇدا خالى دەيت لە چەمكەكانى

(۱) Tomas Hobbes: (۱۶۷۹-۱۶۸۸ز)، فەيلەسوفى بەنارىنگى بەرىتانى ماددىگەرەيى بوۋ.

چاكە و خراپە، بەلكو ئەم چەمكەنە بۇچوونى مەۋىيىن كە خۇمان بەسەر گەردووندا فەرزبان دەكەين، لە كاتىكدا نەو ھېچ گەرنىگىمان پىئادات)).

رىچارڧ دۆكئز پەيىروى لە بۇچونەكانى ھۆيز و نىتچە و داروين دەكات و دىلىت: لە راستىدا سىروشت دېنە نىيە، بە بەزىمى و دېنەيان نىيە، لە راستىدا سىروشت گەرنىگى بە نازارەكانى مەۋىف نادات، چونكە سىروشت ھېچ نامانجىكى نىيە^(۱).

ئايا ئىنگە گونجاۋە ۋەك سەرچاۋەمەك بۇ رەۋىشت؟

لەكاتى قەسەردىنى دەرپارە سەرچاۋە رەۋىشت رىچارڧ دۆكئز دىلىت: ((ئىمە بۇ ئەۋەى باش بىن پىرىستان بە خۇدا نىيە، چونكە جىاۋازىيەكى گەۋرە لەنتوان كاردانەۋەى يىباۋەپران و دىنداراندا بەدى ناكەرت، تەنەت لەنتوان ھەموو مەۋفايەتپىشدا لەھەمبەر ھەلۋىستە رەۋىشتىيە ئالۋزەكاندا)).

چۇن دۆكئز بىرى لەو قەسەبە نەكەردۋتەۋە كە دىلىت مەۋفايەتى ھەموۋيان سەرچاۋەمەكى ھاۋەشيان ھەيە بۇ چەمكە رەۋىشتىيەكان بۇ چاۋپۇشى لە جىاۋازى رەگەز و ژىارستانىيەت و بىروباۋەپران! ئەو ھاۋەشى و لەيەكچوونە جگە لە يەكەك لەم دۋو لىكەنەۋەيە ھېچى تر ھەلناگەرت؛ يان ئەۋەتا چەمكە رەۋىشتىيەكان فىتېرىن و لە سىروشتى مەۋفايەتىدا چەسپىنارون، يا ئەۋەتا پەيامىنكى ناسمانى يەكگەرتوۋ بوۋنى ھەيىت كە بە ھەموو گەلانى سەر زەۋى گەشىتت^(۲).

ئىمە ھەردوۋ بۇچونەكە پىنكەۋە پەسەند دەكەين(فىتېرەت و پەيام)، ھەروەك چۇن لە سەرەتاي تەۋەرەكەدا باسماۋ كەرد.

(۱) river out of eden. New York. basic Book. 1995. P. 95-96

(۲) ((وَأَن مِّنْ أُمَّةٍ إِلَّا خَلَا فِيهَا نَذِيرٌ ﴿٢٤﴾)) فاطر ۲۴.

ۋاتا: ھېچ گەلەك نىيە ناگادار كەرمەۋى بۇ رەۋانە نەكرائىت.

بەلام نايانايىتاۋەرە نۆتىەكان ھىچ كام لەم دوو رايە پەسەند دەكەن؟ يىنگومان نەخىر.. ئەوان نە ئايىن نە فىترەت پەسەند ئاگەن و ھىچيان لەبەردەمدا نەماۋەتەۋە جگە لە ژىنگە (سروشت و كۆمەلگا) ۋەك سەرچاۋمەك بۇ دامەزراۋەى يەكگرتوى رەۋشت، ئالزەدا يىتاۋەرەن دەكەونە ئاۋ ھەقۇزىيەۋە، چونكە دۇۋكەنر باسى جىھاننىيەتى رەۋشتان بۇ دەكات، دىگىرپىتەۋە بۇ ھۆكارە سروشتى و كۆمەلایەتتە ھاۋشەۋەكان، كە ھەموو رەگەزى مەۋفایەتى پىنگەبىشتەۋە، لەكاتىكدا لایەنگرانى پەرسەندەن وايدىمىن كە ئەو ھۆكارانە جىاۋازن و رەگەزىكى گىرنگى جۇراۋجۇرتى رەۋشتى مەۋفایەتتە.

دارۋىنىيەكان بانگەشەى ئەۋە دەكەن كە شۇرپى زانستى لە پىنگەتتەنى دامەزراۋە رەۋشتىيە ھاۋچەرەكاندا بەشدارى كەردەۋە، بەۋ پىنەى كە زانست بەشكە لە دامەزراۋەى ژىنگەمى مەۋف، نايانەۋ بانگەشەى تا چەند راستە؟

نەشتاين لە كاتى قەسەكەردنى دەربارەى زانست و ئايىن كە لەسالى ۱۹۳۰ ز لە بەرلین رىنكخراۋە، ۋەلامى ئەۋ پىسارەنە دەداتەۋە دەلەت: گومان لەۋەدا نىيە كە زانست بىنچىنەى رەۋشتى ھەيە، بەلام نىيە ناتوانىن قەسە لەسەر بىنچىنەى زانستى رەۋشتەكان بىكەين، ھەموو ھەۋلىكىش كە بىھەۋى رەۋشت بىخاتە چۈرچىۋەى زانست و ياساكانى شىكىستى ھىتاۋە شىكىستىش دىنەت، كەۋاتە ئاكرەت زانست سەرچاۋمەك يىت بۇ رەۋشت.

رىچارىد فىلمان^(۱) (زانائى فىزىاۋ ھاۋمى خەلانى نۇبلى) لەگەل ئەنىشتايندا ھاۋراپەۋ دەلەت: گەۋرەترىن ھىزو ياسا فىزىايەكان ناتوان ئەۋەمان بۇ رەۋن بىكەنەۋە كە چۆن بەكارىان يىتىن، لەراستىدا زانست فىزى چاكەۋ خراپەمان ئاكات، لەبەر ئەۋە بەھا رەۋشتىيەكان دەكەونە دەۋەۋى بازىنەى زانستەۋە.

(۱) Rechar Feilman (۱۹۱۸-۱۹۸۸ز): زانائى فىزىاۋ تىۋرى، ئەمرىكەيە، پىزۇرە لە فىزىاۋ چەندى (كۋانتەم).

هۆلمز رۆلستون^(۱) لایه‌نیکی دەرۆونی کێشه‌که باس ده‌کات کاتێک ده‌لیت: ئیمه زانستمان کردۆته زاناترین و به‌هێزترین شت، به‌لام له هه‌مان کاتدا وامان لیکردوه که که‌متر متمانە‌ی پێبکێت له‌ بوا‌ری راستی و هه‌له‌دا، رابردووی پهرسه‌ندنمان نه‌گورنجاو له‌ گه‌ڵ نێستای ره‌وشتماندا، له‌ راستیدا رینگایه‌کی رۆون نییه که بایۆلۆجیا و ره‌وشت به‌یه‌ک بگه‌یه‌نێت، به‌ راستی سه‌رچاوه‌ی ره‌وشت کێشه‌یه‌کی گه‌وره‌یه‌.

زانای به‌ناوایانگی ره‌وشته‌کان پێته‌ر سینگه‌ر^(۲) مه‌ترسییه‌کانی خسته‌ دەرۆوی خودا له‌ هاوکێشه‌کاندا و په‌نابردنه‌ به‌ر ژینگه‌ وه‌ک سه‌رچاوه‌ی ره‌وشته‌کان باس ده‌کات و ده‌لیت: پهرسه‌ندنێ داروونێ ئیمه‌ی خستۆته‌ هه‌لوێستیکێ قورسه‌وه، دوا‌ی نه‌وه‌ی که به‌ریه‌ستی نێوان ئیمه‌ و بونه‌وه‌رانی تری لاداوه، دوا‌ی نه‌وه‌ی شکستی به‌ نایین هێنا وه‌ک دامه‌زراوه‌ی به‌رپرس له‌ ره‌وشته‌ به‌رزه‌کانمان، نێتر ناتوانی ره‌وشته‌کانمان له‌سه‌ر مرۆفیک بونیاد بنێین که به‌ته‌نیا به‌دییه‌تراوه و رۆحیکێ نه‌مری پێبه‌خشره‌وه، گو‌مان له‌وه‌دا نییه که ئیمه‌ له‌ نایینه‌ده‌دا بێتوانا ده‌بین له‌ گیرانه‌وه‌ی چه‌مه‌که ره‌وشته‌ به‌رزه‌کان، پێوسته‌ له‌سه‌رمان دان به‌وه‌دا بنێین.

ئه‌وان بێ دین نین Atheists

ئه‌وان دژه‌ دینن Antitheists

بیا‌وه‌ره‌ نوێیه‌کان به‌وه‌ وازیان نه‌هێناوه که دان به‌ بوونی یان نه‌بوونی خودا نه‌هێن، یان به‌ بانگ‌کردنی که‌سانی تر بۆ نه‌و بیروبا‌وه‌ره‌ وازیستن، که نه‌مانه‌ هه‌موو بژارده‌ی به‌رده‌ستن بۆ که‌سیکی بێ نایین، به‌لکو‌ روی تهنه‌گه‌کانیان کردۆته‌ (خودا) نه‌ک ته‌نها له‌سه‌ر ناستی پرسه‌ زانستییه‌کان، به‌لکو‌ له‌سه‌ر ناستی پرسه‌ ره‌وشتییه‌کانیش؛ چونکه‌ بیا‌وه‌ره‌ نوێیه‌کان بێ پێچ و په‌نا باس له‌وه‌

(۱) Holmezs Rolston: مامۆستای فه‌له‌فه‌ له‌ زانکۆی کۆلۆرا‌دۆ. له‌ ویلایه‌ته‌ یه‌ک‌گرتوه‌وه‌کانی نه‌مریکا و له‌ سالی ۱۹۳۲ ز له‌دایک بووه‌.

(۲) peter singer: مامۆستای فه‌له‌فه‌ له‌ زانکۆی پرستۆن له‌ ئوسترالیا، گرنگی به‌ فه‌له‌فه‌ی ره‌وشته‌کان ده‌دات. له‌ سالی ۱۹۴۶ ز له‌دایک بووه‌.

دہکمن کہ نموان بہ گشتی دژی رهوشتن، بہ لّام لہر استیدا دژی نہو چہ مکہ
 رهوشتیانہن کہ دیندارہکان دہیانخہنہرو و جہخت لہسر نہوہ دہکمنہوہ کہ
 مرؤفایہتی بہین نہو چہ مکانہ بارودؤخی باشرت دہیت، لہبہر نہوہ دہیین کہ
 کریستؤفہر ہیتچنز (یہ کیک لہ پشہواکانی بیرویاوہری نوی) تووشی دلہراوکی
 و پہشوکان بوہ بہرامبہر بہ کابوسی پہیمانی کؤن و خراپہکانی پہیمانی
 نوی مہسیحیہکان، دؤرمنایہتی خؤی بؤ خودای ستہ مکار و چہوسیتہر
 راگہیاننووہ کہ ہمیشہ چاودیریمان دہکات، نہو خودایہی کہ گہورہ نیہ^(۱)
 God is not Great بہو شیویہی دیندارہکان بانگہشہی بؤ دہکمن.

یٹیاوہرہ نویہکان بہوہ وازناہیتن کہ سیفہتی (بہرزی) لہبہر نایینہکان
 دابمالن، بہلکو بانگہشہی نہوہ دہکمن کہ نایین ژیانی مرؤفی ژہراوی کردووہ.

نہ گہر نہوہی ہیتچنز باسی دہکات سہبارت بہ دہقہکانی پہیمانی کؤن
 راست ییت، نہوا ہاوپیانی یٹیاوہری لہ رؤژناواو رؤژہلّاتدا نہویمان بہہل
 زانیوہ و کردویانہتہ ہلّمہتیک بؤ دژاہتیکردنی قورنانی پیروژ، نیتر بہ ہیممت
 و خونگہرمیہوہ کاردہکمن بؤ بہلاپندابردنی دہق و تہفسیری نایہتہکانی
 قورنانی پیروژ، بہجوریک کہ خرمہتی روتہ دژہ نایین و دژہ خوداکہیان بکات.

وینیزگ^(۲) راپدہ گمبہنیت کہ نایین ریز و شکؤی مرؤفی شکاندووہ و زبانی
 پینگہیاننووہ، چونکہ بہ نایین ییت یان بہ یی نایین دہینیت مرؤفانیک کی باش
 ہن کہ کاری باش نہنجام دہدن و مرؤفانیک کی خراپش ہمن کہ کاری خراب
 نہنجامدہدن، بہ لّام گہر بتموی مرؤفانیک کی باش ببینیت کاری خراپہ نہنجام بدہن،
 نہوا پتورستی بہ نایین ہمہ! نہوہی جینگای سمرسورمانہ نہومیہ کہ یٹیاوہرہ
 نویہکان، کہ ناراستہ رؤحیہکانی بودایی رمتدہکمنہوہ، تاکہ وشمیہ کیشیان لہ
 دژی بودا نہنوسیوہ! بہ لّام نکؤلیکردنیاں لہ خودای تاقانہ وای لیکردوون ہزاران

(۱) ناری یہ کیک لہ کتیبہکانی کریستؤفہر ہیتچنزہ.

(۲) Steven Weinberg: زانای فیزیای تیؤری نہمریکیہ، خاوضی خہلاتی نؤبلی ناشتیہ، بہ
 ہاوبہشی لہ گمل لہ گمل (امحد عبدالسلام) ی پاکستانی و شیلنؤن گلاشو، لہسالی ۱۹۳۳ز لہ دایک بروہ.

لاپەرە پرېكەنەۋە بۇ كەمكردنەۋى يىڭەي خودا (جل جلاله)! لەبەر ئەۋمە دەلېت
يىباۋەرە نۆيەكان تەنيا يىدىن نىن بەلكو دژى دىن و دژى خودان.

بەلكو دژى ئىسلامن

پىچارد دۆۈكنز و تاكەكانى ترى مىڭەلەكەي - لەسەر زارى خۇي - جارىك
رايدەگمەيەتت كە ھەلۈستە دۆۈمىندارىكەي بە ناراستەي ھەموو نايىنەكانە،
جارىكى تر جەخت لەسەر مەسىھىت دەكاتەۋە كە بە باشى لە بيروباۋەرەكەي
كۆلۈمەتەۋە، (ۋەك خۇي دەلېت)^(۱) نەۋونى لۆۈيىكەيەت و دژايەتى بۇ زانست
ھەستى ئەۋمان تا ئەۋ رادىيە وررۇاندوۋە. لە كۆتايىدا ماسكەكەي لادەچىت
و دۆۈكنز لەھەلۈلدا بۇ بەستى ناگىرەستىك لەگەل دىندارانى رۆۈناۋادا،
دۋاي ئەۋەي بە تەۋاۋى پەراۋىزىان خستبۈ، دەلېت: بەيى زانىارى من ھىچ
مەسىھىيەك ھونى نىيە بالاخانەيەكى تەقاندېتەۋە، گورنمان لەۋە نەۋوۋە كە
ھىچ مەسىھىيەك خۆكۆۈر يىت، ھىچ بانگخۈازنىكى مەسىھى شك نابەم باۋېرى
بەۋە ھەيىت ھەلگىرەنەۋە لە نايىن سزاكەي كوشتەنە، من بەرامبەر بە مەسىھىيەت
ھەستى جياۋازم ھەيە، ئىستا باۋېرم بەۋە ھەيە دەكرى مەسىھىيەت قەلەيك يىت بۇ
پاراستىمان لەشتىكى خراپتر (مەبەستى ئىسلامە)^(۲). دۆۈكنز ئەۋ قەسابخانانى
لەبىر كىردوۋە كە مەسىھىيەكان داياننا لە جەنگە خاكپەرستىيەكان، ھەروھە ئەۋ
پاكتاۋە رەگەزىيەي كە لە ئەندەلۇس و بۇسنەۋ ھىرسك ئەنجاميان دا، ھەروھە ئەۋ
قەسابخانەيەي كە لە ئىزلەننا داياننا و چەندەن تاۋان و كۆمەلكۆۈرى تىرش.

مەسىھىيەكان بەم گۆۈرەنەي دۆۈكنز دىلخۇشېۋون، بۆيە جۆن لىنۈكس^(۳)
دەلېت: جىڭگاي داخە كە دۆۈكنز لەكاتى نوسىنى كىتەكەي (ۋەم اللە) دا بىرى
لەۋ شتانە نەكردۈتەۋە، بەلام من خۇشەالم كە ئىستا ئەۋ قسانەي دەخوتەنەۋە.

The God Delusion, P.158 (۱)

(۲) لە دىمانەيەكلا كە گۆۈرەي (نايم) بلاۋى كىردۈتەۋە، لە (۲۱ نەپرېل) ى سالى ۲۰۱۰.

(۳) John Lennox : زاناي بىركارى و فەيلەسوفى زانستەكان، بىرتانىيە، ژمارەيك نوسىنى ھەيە
لەسەر بىرگىركىن لە مەسىھىيەت و، بەدىيەتەكانى لەگەل رىچارد دۆۈكنزدا بەناۋانگ بوۋ، لەسالى
۱۹۳۵ ز لەدايك بوۋە.

سبحان الله.. ھەمىشە نەمە قەدەرى ئىسلامە، كاتىك لە گۆرەپانەكە
دەردەكەمۇت يەكسەر بارودۇخەكان دەگۆرۈن.

كارەساتەكانى ئايىنى بېباۋەرى (ئىلحاد)

بېباۋەرى نۆتەكان تەنيا بەۋە ناۋەستىن كە بانگەشەى زەھرەتتى ئايىن و ھىمنى
و ئاسايشى بېباۋەرى بىكەن، بەلكى ماددىگەراكان بېباۋەرى دەكەن بە ئايىنىك و
بانگەشەى ئەۋە دەكەن كە تواناى ئەۋەى ھەيە بەسەر ھەمۋو كەموگورتىيەكانى
دېروونى مەۋفائەتيدا زال يىت، ھەروەك چۆن زۆر بېمەنتانە بانگەشەى ئەۋە
دەكەن كە رزگارکردنى مەۋفائەتتى لە دەستى ئەۋەندايە!

بېباۋەرى ئاشتىخولاز؟

رىچار دۆۋكەن و (مىنگەلەكەى) بانگەشەى ئەۋە دەكەن كە نكۆلىكردنى
مەۋفائەك بۆ خۇدا ئاكرى كەسانى تر ئازار بەدات، ئاكرى كەسانى تر بۆ كارى
خراپ بىيات.

ھەروەھا لە دىمانەيەكدا دۆۋكەن سەرى دەخورتىت و پەرسىك دەخاتەروو كە
ۋادەردەكەرت شىتتىكى ئاراستەكراۋە، دەلىت: مەن ھىچ جەنگىك شەك نەبەم كە
بەناۋى بېباۋەرىيەۋە ھەلگىرسايت، مەۋف بۆچى لەسەر نەبوونى باۋەرى جەنگ
بەربا بىكات؟ نەۋەش لەسەر ئەۋە دىتتەۋە دەلىت: باۋەرى ئاكام تاكە بېباۋەرىك
ئامادەيت كە مەككە بىروختىت يان ھەر شىتتىكى پىروۋى تر.

رىچارد شروېدەر^(۱) (مامۇستاي فەلسەفە لە بەرلین) گالته بە بانگەشەكانى دۆكۈنلەر دەكات و دىلېت: شۇنە پىرۇزەكان زۆر لەو بەرزترن كەوا بە ئاسانى بروختىرن، لەبەر ئەمە ستالین لە يەكپىيەتى سۆفمەتدا و مائوسى تۆنگ لە چىن بىرپارىندا بە دىنامىت شۇنە پىرۇزەكان بىتەقېننەو؟

ھەرەكەت چۆن زىكۆ بىرزنسكى^(۲) ئەم قەسە بىچ بىنەمايە رەتدەكاتەو دىلېت: ھەولەكانى دامەزراندنى شىوعىيەت لە جىھاندا بوو ھۆى لەناویردنى ژيانى زياتر لە ھەفتا مىليۇن كەس، ئەمەش وا دەكات بىتتە پىر خەرجىترىن و پىر قورىانىترىن ھەولى شىكستخواردوو لە مېژوودا.

نەزەنى يان ساختمەي: مېژووى ماركسىيەت و نازىيەت

رىچارد دۆكۈنلەر مېژووى ژيانى سەر زەوى بەشپىرەيەكى ئاشىرىن سادەكردۆتەو (پەرەسەندى ھەرەمەكى كەلەكەبو)، كە ئەگەر ژيانى بەدوادا ھاتبا ئەوا ئىستە لە ژيان ئەدەبووين! وا دەردەكەوېت كە پىسۆرپىيەكى لەبارەى (سادەكردنەوى زانستى سىرۇشتى - بايۇلۇجىيا) رەنگدانەوى ھەبوو بەسەر سادەكردنەوى مېژووى مەرقۇايەتى! بۆيە ھەك ھەموو بىتباوېرە نوئىيەكان لە زۆر كارى گىرنگ (جا بە نەزەنى يان بە مەبەست) بىتتاگا بوو لە مېژووى مەرقۇايەتى ھاوچەرخ.

(۱) rechar d svhroeder: ئەكىك لەوانەى كە گىرنگى بە فەلسەفەى زانستەكان داو.

(۲) zbighiew birinski: سىياسەتمەدارى بىناویرانگى ئەمىرىكى، كە بە رەجەلەك پۇلەننىيە، لە سالى ۱۹۲۸ ز لەدايك بوو. قەسەكە لە كىيى out of control وەرگىراو. ۱۶-۱۷. ژمارى راستىر بىرىيە لە ۹۴ مىليۇن قورىانى.

لەگەل مارکسىيەتدە

دۆڭكەز ۋەك نەمۇنەيەك لەسەر تواناي ژىارستانىيەتى بىن ئايىن باس لە يەكىتى سۆڧىيەت دەكات! بۇ ۋەلامدانەۋى جۇن لىنۇكس نەۋ قسانە ورد دەكاتەۋە كە بىرمەند و پىسپۇرە نەكادىمىيە رووسىيەكان دەربارەى چۆنىيەتى ژىانيان لە يەكىتى سۆڧىيەتدە باسيان كىردوۋە: وامان دەزانی كە دەكرى بەيىن خودا باشتىر بىن، پارترگارى لە مرۆڧىتى مرۆڧ بىكەين، ئاي چەند ھەلەبۇيىن، نىمە مرۆڧ و خودامان بەيەكمەۋە تىنكشكاندا! ھەندىكى تىران دەلېت: نەگەر دۆڭكەز بەراستى ھەقىيەتە با گىرمان بۇ بگىرت بۇ نەۋى پەيۋەندى نىۋان بىياۋەرى و تاۋان و ۋەھشىگەرى بزانىت.

دۆڭكەز ھەۋل دەدات خۆى لەۋ راستىيە بىزىتەۋە دەلېت: لەۋانمىيە ھەندىك لە بىياۋەران ۋەك تاكى جىاۋاز خراب بويىتن، بەلام بە ھىچ جۆرىك بەناۋى بىياۋەرى خراپە ئەنجام نادەن، جۇن ھىمفرى^(۱) (بىژمى بەناۋباگى رادىۋى بىرىتانى BBC)، پەرخەنە لە بانگەشەكەى دۆڭكەز دەگىرت و دەلېت: گەۋرەترىن شت كە سەرنجى مەنى راكىشا بىرىتى بو لە توۋندىۋەى بىروباۋەرى بىياۋەرى نۆيەكان، ئەۋان دەرەك بەۋە ناكەن كە بىياۋەرىيەكەيان لە كەمۇكورتىيەكى زانستى گەۋرە و تۈندىۋەرىيەكى شىتەنە سەرچاۋەى گىرتوۋە كە ھەمۇو تىببىنى و دەرەنجامەكانى بەۋ رەنگە رەنگ كىردوۋە. ۋەك جەختكردنەۋە لەسەر بۇچۈنەكەى ھىمفرى سەرنجى (ھىتچەنزى) بىن بىياۋەرى بەدە كە دەلېت: لە راستىدا ھەلۇستمان دژ بە ئايىن سەرچاۋەى ھەمۇو بەلگەكانمانە(پىشەكى نەك دەرەنجام) بۇ ھەمۇو سەرچاۋە زانستى و مېژۋويىيەكان و ھەرچى پەيۋەستە بە سروشتى مرۆڧايەتىيەۋە لەۋەۋە سەرچاۋە دەگىرت! لەبەر نەۋە دەيىنىن لە نامەى دىكتۇراكەيدا قەسەى ماركس ۋەك نەمۇنە دىتتەۋە كە دەلېت: ((مرۆڧ بە نازاد دانانرەت تا نەيتتە

(۱) john humphry : خاۋمى پەرنامە بەناۋبانگەكەى BBC بەناۋى (ھىمفرى بەدۋاى خودادا دەگىرت).

گەۋدەى خۆى، ھەرچى ئىمۇ مۇۋەپپەقىيەت كە بە پالېستىيەكى دەرەكى دىۋى
 ئىمۇ مۇۋەپپەقىيەت كە نازاد نىيە و بەتەۋاۋى شۇنكەۋەتەى كەسىكى تەر، چۈنكە
 كە ھۆكۈمەت بىدەپھاتىن و بەردەۋامبۇۋى ئىيانىيەتى)). ھەرۋەھە ماركس دىلەت:
 ((لەپاستىدا سېرېنەۋى ئايىن ۋەك سەرچاۋەى بەختەۋەرى ھەلە رېنگاى
 بەدەستەپھاتىن بەختەۋەرى راستەقىنەپە)). سەرچاۋەى ئەۋەى كە قەسەكى ماركس
 رۇۋى و دىيارە، بەلام يىتەۋەرى نۇتەكان پىداگىرى لەسەر لەپەك جىپاكرەنەۋەى
 ماركسىيەت و يىتەۋەرى دەكەن، گومان لەۋەدا نىيە كە بانگەشەكەيان جىنگاى
 پىنكەنەن و بەزىمى پىداھاتنەۋەپە. ئايا دۆۋكەن و مىنگەلەكەى (كىتەپ رەشەكەى
 شىۋەپەت)^(۱) يان نەخۇندەۋەتەۋە، ئايا ئەۋ قەسەيان تىدا بەدەپەنەكەۋە كە دىلەت:
 (سىستەمى شىۋەپەت تاۋانە بەكۆمەلەكانىيان كەدبۇۋە كارىكى رەۋا)، كە
 ژمارەى قۇربانىيەكانى نىزىكەى ۹۴ مىليۇن كۆۋراۋ بۇۋ، تەنبا لە رۇسىا و چىن
 نىزىكەى ۸۵ مىليۇن قۇربانى ھەبۇۋ. ئايا دۆۋكەن ئاگادارى مىليۇنان قۇربانى
 تەر نىيە ئەشكەنەدەن لە مەردەن نىزىكى خىستەۋەنەۋە و مىليۇنانى تىرىش كە بەرە
 سىبىرىا دۇۋرخابۇۋەنەۋە، كە زۆرىيەيان تۈۋشى ئالۋودەۋەن بەماددە ھۆشەۋەكان
 بۇۋ، ئەمە سەرچاۋەى مىليۇنان كەسى تەر كە تەمەنىيان لە زىندانەكاندا بەسەر
 بىرە ئەمەش بەۋەى تاۋانەكى گەۋرە كە ئەنجامىيان دابۇۋ، تاۋانى ئەۋەى كە
 باۋەرىيان ھەبۇۋ!!

گومان لەۋەدا نىيە كە مىليۇنانى تىرىش لەبەر ھەمان ھۆكار لە خۇندەن
 يىتەشكەۋەن، ئەمەش پىنى دۈۋەرى كۈشتىنى ھەز، كە زۆر لە رۇۋخاندەنى
 بالەخانەكان خراپەترو مەترسىدارتەرە.

ھەندەى چار ستالىن بە بەزىمى بۇۋە پەرسەتگاكانى ئەتەقاندەۋە بەلكە
 دىمەكرەن بە مۇزەخانە و چىشتەخانەۋە سىنەما!! ستالىن دىيان ھەزاران مەزگەۋەت و
 ھەزاران كلىسەى داخست، ئايا دۆۋكەن ئەمانەى نەخۇندەۋە؟!

(۱) the black book of communism: دانراۋى ژمارەپەك لە بىرەمەند و سىياسەتەدارە ئەۋرۇپىيەكان

لە سالى ۱۹۹۷ز لەزىر سەپەرشتى سىفان كۆرتەپىس بىلاۋەكرەۋەتەۋە.

ئەي چى دەربارەى ھىتلەر!

لە كىتەبى خۇداى ھىتلەر (Hitler's God) (مايكل رىزمانى)^(۱) ى
مىژوونوسى ئەمە پۈۋىندە كاتەمە كە ھىتلەر ياساكانى سۈشت- كە گەردوون بەرپۈە
دەمەن - بە خۇداى دادما، وای دادما كە مەسىھىيەت رەواج بە دوو خۇدا دەدات
(باوك و كور)، ئەمەش گەۋرەتەين گورز بەر مەۋقايەتى كەۋتوۋە، جىهان پاك
و بىنگەرد بوو بەر لەۋەى ناشانى دوو سەرچاۋەكەى خەم و كۆۋان بىت؛ كە
جەدرى و مەسىھىيەتن^(۲).

ھىتلەر بەجۆرەك سەبرى مەسىھىيەت دەكات كە بىرۈياۋەرنەكە بەناۋى
خۇشەۋىستى بەرھەلىستكارانى لەناۋ دەبات، تەۋرەكەى قەبۇلە كەردنى كەسى
بەرامبەرە^(۳).

ھەرچەندى ئەمە كەسانەى دەمارگىرييان بۇ ھىتلەر ھەيە ھەۋلەندىن ئەمە
دەرىخەن كە ھىتلەر سۆزدارى بۇ مەسىھىيەت ھەبۈۋە، بەھۋى ئەۋەى لەناۋ
نايىندا گەۋرە بوۋە، بەلام ھەلۈستى كەردەمى لە دوۋمنايەتى بۇ مەسىھى و
جولەكەكاندا دەردەكەۋىت، لە ھەمان كاتدا يىناۋەرەن ھەۋلەندەن خۇيان لەۋ بارە
قورسە رزگار بىكەن كە ستالين و ھىتلەر بىدەرنە پال يىناۋەرى، بۇيە ھىتچىز
بەھۋى پاشخانە ئايىنىيەكەيانەۋە دىئاندا تە پال دىئدارەكان، ئىمەش شىكست بەۋ
ھەۋلەيان دىئىن و بىريان دەخەينەۋە كە زۇرەي پىشەۋا نوۋيەكانى يىناۋەرى
سەرەتا بە دىئدارىيەگە يىشتۈرۈنە.

(۱) Michael rissmann: مىژوونوسى ئەلمانى، كە گەنگى بە مىژوۋى نازى و ھىتلەر دەدات.

(۲) دۈۋىكەز كەمەك لە ھىتلەر جىاۋازە، لەۋەدا كە ئابىن ۋەك فايرۋىسى جەدرى ناۋ دەبات، كە تروشى
عەقل دەمەت، بەلام لەناۋى نابات.

(۳) ھەلۈستى ھىتلەر بەرامبەر مەسىھىيەت ھارۋىيە ھەلۈستى نىچەمە كاتەك بە نەفرەتە گەۋرەكە
ۋەسنى كەردوۋە، كە بۇشاشى و ھەزارىيەكى ناۋەكەيە، نارمىزۋى تۆلە سەندەنۋەيە. كە ھىچ شىتەك بەرگەى
ناگەرتە، لەمەر ئەمە ناۋىناۋە كەمۈكۈرەيە گەۋرەكەى مەۋقايەتى.

هەروەها دۆکۆز هەول دەدات خۆی لە کارەساتەکانی ستالین و هیتلەر
 بێبەری بکات، بۆیە قسەى گالته‌چارانه‌ ده‌کات و ده‌لێت: هه‌تا نه‌گەر نه‌وه‌ش
 قه‌بوڵ بکه‌ین که ستالین و هیتلەر له‌ بێباوه‌ران ده‌چن، نه‌مه‌ واتای بوونی
 په‌یوه‌ندی نییه‌ له‌نێوان سته‌مکاری و بێباوه‌ریدا، ئایا له‌به‌ر نه‌وه‌ی هیتلەر و
 ستالین وه‌کو سه‌دام حوسێن سمێلیان هه‌بووه‌^(١)، ده‌کرێ بڵێن ئه‌وان مسوڵمان
 بوونه‌؟! نه‌مه‌ چ قسه‌یه‌کی پووجه‌؟ ئێمه‌ باس له‌ سیفه‌تی هاویه‌ش ناکه‌ین،
 به‌لکو باس له‌و بیروباوه‌ره‌ ده‌که‌ین که ستالین و هیتلەر و که‌سانی تری والێکردوه‌
 ملیۆنان که‌س بکوژن بۆ رزگاربوون له‌ نایین.

ساخه‌کردنی میژووی بێباوه‌ری له‌لایه‌ن بێباوه‌رانه‌وه‌ رنگری له‌وه‌ ناکات که
 هه‌ندیکیان به‌رامبه‌ر به‌ راستیه‌کانی میژوو راشکاو و دادگه‌ریبون، نه‌مه‌تا مارک
 هاوسه‌ر^(٢) ده‌لێت: بۆ نه‌وه‌ی به‌ دیدی ته‌ره‌ه‌نگیری تۆمه‌تبار نه‌کرێن ده‌لێن
 که بێباوه‌ران ژماریه‌کی زۆر تاوانی گه‌وره‌یان نه‌ه‌نجامداوه‌، وه‌ک قه‌سابخانه‌کانی
 ستالین که‌ قوربانییه‌کانی ملیۆنه‌ها که‌س بوون له‌ یه‌کێتی سۆڤیه‌تدا، هەروەها
 کێلگه‌کانی کوشتن که‌ پۆل پۆت^(٣) که‌ زیاتر له‌ ملیۆنێک که‌مه‌بۆدی تێدا
 ناشتوه‌. نه‌گەر هه‌موو به‌لگه‌کان پێکه‌وه‌ بکه‌ینه‌ به‌رچاومان، ده‌ره‌نجامینه‌کان بۆ
 ده‌رده‌چێت، نه‌وێش بریتییه‌ له‌وه‌ی که‌ هه‌ر یه‌کێک له‌ دینه‌ره‌کان یان بێباوه‌ره‌کان
 له‌سه‌ر شانۆی تاواندا ته‌نیا نین.

(١) The God Delusion. P. 309

(٢) Mark Hauser: زانای بابۆلۆجیای په‌رمه‌ندن، نه‌مێکییه‌ و له‌ سالی ١٩٥٩ز له‌دايه‌ک بووه‌.

(٣) Pol Pot: (١٩٢٣-١٩٩٨ز) پێشعواي بزوتنه‌وه‌ی شیوعیه‌ت، به‌سه‌رکه‌وته‌کردن به‌ناواینگ بوو.

پیتاومری روشنگری سمرچاوهی توندوتیژییه :

چاوخساندنمویه به میژوودا پیمان دهلیت که نمو بزوتنموانهی به شیرکردنموی
فیکری پاشان به دییمیه فیکریه کان دستپدهکهن، دهکری بینه هوی
قبولنه کردنی که سی بهرامبر، پاشان توندوتیژی لینکومتومه، نمونهی نموش
ووک کارل مارکس که له لهندن له کتبخانهکیدا دانیشبو و بههتینی بیروکه
یناوهوپیه کانی خوی دهنوسیهوه، پاشان پرسه که له سه دی یسته مدا گمشت
بهو ناستهی که کوشتارگه کانی لینکومتومه، مارکس خویشی پشینینه دهکرد.

بهرآستی زوړجار بیرۆکه‌کان دمرنجام و سه‌رمجامی وابه‌وای خوښاندا دینن که قابیلی ته‌قینه‌وون، له‌برې نه‌وې که بیرۆکه‌ی ښاوه‌ړیه‌کان نایین و خودا له‌ناو به‌ن مرؤفایه‌تی مرؤفیان له‌ناو یردوه.

پەردىيەكى رەش ئەمۇ چەمكە بەدىيەى لە عەقلى يىياۋېران داېرىۋە، بەمەش لە ۋەھمەكانيان بەردەۋاسن، ئەۋەتا مايكل ئۆنفرى^{۱۱} گەۋرە فەيلەسوفانى يىياۋېرى ۋەك نىچەۋ ماركس و فېزىياخ^{۱۲} بەۋە ۋەسف دەكات كە پىاۋانى رۆشنگەرى (استارە) بوۋن، كە لە دۋاى (كانتاي) فەيلەسوفەۋە ھاتوۋن! ناي لەم ۋەسفە نەگونجاۋە بۇ پىاۋانتك كە بە فەلسەفە يىياۋېرىيەكانيان عەقلى سەمكار و چەۋستىنەرەۋەكانى سەدى يىستەميان پېركرد، بەمەش تارىككيان لە زۇرىيەى ناۋچەكانى زەۋيدا بىلاۋكردۋتەۋە و ملىۋنان كەسيان خەلتانى خوزىن كىردوۋە! لە راستىدا ئەۋ كارەساتانەى يىياۋېرى بە تەنيا لە سەدى يىستەمدا نەنجامىداۋن زياترن لە ھەمۋو ئەۋ جەنگە نايىنىيەنى كە بە درېژاى مېژوۋ نەنجامدارۋن، ئايا ھەر بەراستى ئەۋانە پىاۋى رۆشنگەرى بوۋن؟!

(۱) Michel Onfray: فیلسوف، ستاوری، فدرنی، له سالی ۱۹۵۹ز له دایک بره.

(۲) Feur Bach (۱۸۰۴-۱۸۷۲ز)، فیلهرفی نلمانی که گرنگی به زانسته‌کانی مرزف دارو، به
روخنه‌گرتم، له مسیحیت بنادبانگ بوو.

چۈن گراي^{۱۱} دەست دەخاتە سەر ئەو پراستىيە و دەلىت: (لەپراستىدا پۇلى بزووتنەۋەي رۇشنگەرى لە تىرۋىستى لە سەدەي بىستەمدا خالىكى رەشە بەنىۋچارانى ژيارستانىيەتى ھاۋچەرخەۋە، سىستەمى شىۋەي تۇقنىر لەناۋ دلى خەۋنەكانى شارە پىرۋزەكەي فەيلەسوفەكانى رۇشنگەرىدا ھەلقولا. ئەو ترسەي كە ستالين و لينين بلاۋيان كىرەبوۋە ھەموو ئەو كۇژانانەي كە قەيسەرە دىندارەكان پىشتەر لە روسيادا ئەنجاميان دابو بە بەراۋرد بە ھى ئەۋان ھەر زۇر كەمە).

نايا يىباۋەرە نۆيەكان بەپراستى باۋەرپىيان وايە كە كۆمەلگەي عدلمانى كە نايسىنى تىدا نەيت كەمتر توندوتىژى تىدا دەيت لە كۆمەلگايەك كە ناين پەپىرە دەكات؟! لەپراستىدا ئەو يىرۋكەيە بەتەۋاۋەتى رەتكراۋىيە لەسەردەمىندا كە كۆمەلگا عدلمانىيەكان بەدرىژايى مىژوۋ ئەۋەپىرى شىۋەكانى توندوتىژپىيان تىدا ئەنجامدرا.

يىباۋەرى ئوسۇلى مەترسىدارتەرە :

دۈۈكۈز كە رقتەستورىيە دانەمركاۋەكەي بەرامبەر ناين ناشكرا دەكات، دەلىت: ((فېركردنى نايسىنى بەشىۋەيەكى ۋەسەتى ميانپروانە دەرگايە بۇ توۋندېۋەي نايسىنى!!))^{۱۲}، ئىتمەش بە ھەمان لۆۋىكەكەي خۇي ۋەلامى دەدەينەۋە، دەلىن؛ ناراستەي يىدىنى ميانپرو دەكرى دەرگا ۋالا بكات بۇ توۋندېۋەي دژ بە ناين، بەمەش كاردانەۋەيەكى نايسىنى توۋندېۋەي لىيىكەۋىتەۋە. ئەم زنجىرىيە نە گرېمانەيە نە بىرۋچۈنە، بەلكو زنجىرىيەكى راستەقىنەيە كە باجى زۇرى بە مرۇفايەتى داۋە، تەنيا چاۋخشاننەۋەيەكى خىزا بەۋەي كە پىي دەگوتىرى ئوسۇلىيەتى ئىسلامى كە ھەندىك لە سەرانى ئەو رەۋتە جۆرىك لە توندېۋەيان

11) John Gray: نوسەرى بىناۋيانگى ئەمىرىكى. لە سالى ۱۹۵۱ز بىناۋيانگ بوۋە.

12) The God Delusion. P. 342

بەرامبەر بە پۇژناۋا پەيۋەركردوۋە، ئەۋە دەردەخات كە ھەلۋىستىكى بەرگىركارى راستەوخۆيە دژ بە ھەۋلەكانى لەناۋىردنى ئىسلام.

مىتلفىن كۆنەر^(۱) باس لە دوژمندارى يىباۋەر نۆتيەكان دەكات بەرامبەر بە ئايىن و پىنداگرىيان لەسەر لەناۋىردنى ئايىن، كاتىك بە گالئەجارىيموۋ دەلتىت: يىباۋەران لە ھەموو لايەكەۋە بۆ پرسەكە چوون و ھىچ نەماۋىتەۋە جگە لەۋى پېرسىن: ئايا بە چەكۋىتىكى ئاسنىن لە ئايىن دەدەن يان بە دارى بەيسبۆل^(۲)!

دىيارىكردنى كۆتايى :

دېقىد بېرلىنسكى^(۳) دەستمان دادەنئىتە سەر ھەقىقەتى پەيۋەندى نىۋان يىباۋېرى و خراپە، كاتىك دەلتىت: ((ئەۋانەى تاۋانىيان لە دژى مەۋفايەتى ئەنجامداۋە، ۋەك ھىتلەر و ستالىن و ماۋىسى تۈنگ و ئەفسەرانى گۆستابۆ MKVD و نازى و شىۋىيەكان، بەھىچ جۇرنىك باۋەرپىيان بەۋە نەبۋە كە خودا چاۋدېرىيان دەكات))، ئەمەش بە سادەمى بىرىتيە لە جەمكى (كۆمەلگەى عەلمانى رەھا)، چۈنكە ھزرى عەلمانى ۋەك بەشك لە سەروشت سەبرى مەۋف دەكات، باۋەرپوون بە ئايىن ۋەك خۆكۋىشتىكى بەردەۋامى عەقلى دەزانئىت، لەبەر ئەۋە عەلمانىيەكان ئايىن لە سەرچاۋەى مەعرفەت و رەۋىشت و ياسا دورودەخەنەۋە، ئەمانە لە ئەزمۈنى مەۋف و پىسپۇرپىشان ۋەردەگرن، بەمەش مەۋف لەبرى خوا بە رەھا دەزانن.

(۱) Melvin J. Konner: مامۇستاي زانستەكانى مەۋف و نەخۋى دەۋونى و دەمەرىيەكان لە زانكۆ ئىمۇرى لە ۋىلايەتە يەكگرتوۋەكان.

(۲) ئەمە لەم كۆنگرەيەداۋو كە (the science network) لە (Jolla) لە كاليفورنىا زىكى خىستەۋ.

(۳) David Berlenisky: فەيلەسوفىكى ئەمەرىكىيە يەككە لە كۆلەگەكانى قەتەبخانەى دىزابىنى زىرەك و دامەزراۋى (Discovery)، لە سالى ۱۹۴۲ز لەدايك بوۋە.

بە پىشتەبەستىن بەم قەسەيدى دىستۆفېسكى كە لە رۆمانى (براىانى كرامازوف)
دا ھاتتو، لە سەرھەتاي تەمەرەكەدا باسماڻ كۆر، دېقەيد يىزلىنسكى نەم پەرسە
لۆزىكىيە بەم جۆرە دەخاتە پوو:

پىشەكى يەكەم: خۇدا بوونى نىيە، كەواتە ھەموو شىتەك رەوايە.. دىستۆفېسكى
پىشەكى دووھەم: نەگەر زانست پاستگۆ يىت ئەوا خۇدا بوونى نىيە.. زانستى
ماددىگەرانى.

كەواتە: نەگەر زانست پاستگۆ يىت ئەوا ھەموو شىتەك رەوايە!!

نەم دەرەنجامە ئەو ناگەيەنەت كە يىباوچان يىتوانان لەوھى كە شوئى
رەفتارگەلىكى پاست و دروست بکەون، بەلکۆ ئەو دەگەيەنەت كە يىباوچى
دامەزراوہىكى پەشتىيان پىتابەخشىت، بۆيە كاتىك يىباوچە نوئەكان بوونى
سەرچاويەكى ماددىيان بۆ پەشتەكانمان نەرى كۆر، لەبرى ئەو گرىمانەى
شۆرنگروميان پىتەبەخشىن، بەمەش ھەموو شىتەكان تەسلىم بە لەناوچوئىكى
رەھا كۆر.

لە پاستىدا يىباوچە نوئەكان يىباوچى گەمژەن، سەرەنجامى يىباوچىيان
نازان!! تۆ يىتە بەرچاوى خۆت چى بەسەر ئەوەكانى نايبىندەماندا دىت نەگەر
نەم جۆرە چەمكەنيان لە راگەياندن و قوتابخانەكاندا پى بگۆرتتەو!!

خۆنەنەرى بەرپۆز

خوایەتى و نايبىن و خۇدا و پەشت لە دیدى ئىسلامیانەدا بەدواى يەكتردا
دېن، بە باوەرپوون بە خۇدا دەستپەندەكات كە نايبىنى ئاردۆتە خواریو، تەواوکردنى
دامەزراوہى پەشتى مەرقى كۆرۆتە يەكەك لە پایە بنەپەتییەكانى نايبىن، بۆ
چەسپاندنى نەم دامەزراوہەش لە دەروونى مەرقایەتیدا ئىسلام مەنەجىكى
بەكارهێناو كە لە سى مىكانیزم پىكەتووە:

فیتروہ - پھیام - عہقل

يېباويران ئىشە رەتدەكەنەو، كە دان بە بنچىنە فېتىرىيەكانى ھەستى خوداىى و ھەستى ئاينى و ھەستى رېھوشى دابىتن، ھەروەك چۆن ئىشە رەتدەكەنەو، كە دان بە پەيامە ئاسمانىيەكاندا بىتن خودا و ئاينى بە مەرۋف دەناستىن، يىدارى دەكاتەو بۇ ئىشە ھەستە فېتىرىيەكانى زۆركات بەشى ماددى بنچىنەى مەرۋف كېيان دەكاتەوو دىيان پوكىتتەو، گومان لەوۋدا نى، كە يېباويران ئىشە رەتدەكەنەو كە عەقل بەلگە لە سەر ئىشە دامەزراوئە يىتتەو، يېباويران دەرەكەتتىن يەك لەدواى يەكى (خوايەتى - ئاينى - رېھوش) بە يەكەك لە دەرەنجامەكانى پەرەسەندى داروئىنى دىزان، لەكاتى رويەروويونەوى مەرۋف لەگەل ھىزە سروسىتتەكان و خراپە و نازارەكاندا.

له‌راستیدا هه‌له‌ی بنچینه‌یی، که بیاباوران تێیده‌که‌ون، بریتیه له‌وه‌ی، که نه‌وان وا ده‌زانن بوونی سوودێک له‌ پشت بیرۆکه‌ی خودا و ئایین واتای ئه‌وه‌یه که مرۆف خۆی نه‌وانه‌ی داها‌ت‌اوه به‌ مه‌به‌ستی ده‌سته‌به‌رکردنی نه‌و سوودانه، بۆیه ئه‌وان وایه‌بینن که به‌ سه‌لماندنی نه‌و سوودانه نه‌وه ده‌سه‌لمینن که خوا به‌تی و ئایین داها‌ت‌را‌وی خودی مرۆف! وه‌ک نه‌وه‌ی بلێن ئایێ خودا سوودێکی له‌ بونه‌وه‌رکه‌نیدا دانایه‌ت!!

دەرکومتی پوشته باشه کان، وک هاوسۆزی و قوریانیدان گهورترین تهحه ددین لهبرامبهر داروینیزمدا لهکاتی بهرپهچدانهوی بۆ تهفسیرکردنی پمیدابونی دامهزراوی پوشتی مرؤف، چونکه نهم دوو پوشته بهشیومهکی راستهوخۆ لهگهڵ پههسهندنهی ههرمهکی داروینیدا تیکهگیرین، که خۆپهستانه ههول بۆ بهرژمندی خودی مرؤفایهتی و پارێزگاریکردن لهو خوده دمدات.

ههروهه داروینییه کان پیداکری لهسهه نهوه دهکهن که سروشتی ماددی سههچاوهی رهوشتهکانی مروّقاییهه، لهسهه مروّف پینسته نهوه بزانتت که چاکه و خراپه بوونیان نییه، جگه له بهرژهوندی هیچ شتیکی تر بونی نییه.. له راستیدا دایکه (سروشت) هیچ گرنگی به نازارو مهینهتییهکانی مروّف نادات، چونکه هیچ نامانجینیکی نییه!!

ییاوهه نوّیهکان تهنیا بهوه وازیان نههیناوه که دان به بوونی خودا دانهنن، یاخود به بانگکردنی کهسانی تر بو نهوه، که نهمانه ههموریان بژاردن له بهردم کهسی ییاوهردا، بهلکو دهستیان کردووه به ناراستهکردنی تفهنگهکانیان بو (دزایهتی)کردنی خودا، نهک تهنیا لهسهه ناستی پرسه زانستییهکان، بهلکو تهنانهت لهسهه ناستی رهوشتیش. چونکه ییاوهره نوّیهکان به ناشکرای دهلن که کتیهه پیروژهکان ناستی رهوشتی نزم دهخهه روو، جهخت لهسهه نهوه دهکهنهوه که مروّقاییهتی بهیج نهو چههکانه بارودوخی باشت دهیت.

نوسینهکانی نهم دواپیانهی ییاوهره نوّیهکان نهومیان سههلماندووه، که دوژمنایهتی نهوان به پلهی یهکهه دژی ناین، یان دژی مهسیحیهت نییه، بهو نهاندازهی که دژی نیسلامه.

ههروهه چون ییاوهره نوّیهکان بانگهشهی نهوه دهکهن که ناکری ییاوهری هیچ کهسی وا لیبکات که خراپهیهه بهرامبهه به کهسانی تر نهنجام بدات، نهوه لهبهر خوْیان دهههوه که دامههزاندنی شیوعیهتی ییاوهه زیاتر له ۹۴ ملیون کهسی کرده قوریانی، که به پهرجیترین و شکستهخواردوترین ههولی میژوو داندنرت.

دهکری به کورتی پهیههوندی نتوان ییاوهری و خراپه بهوه وهسف بکهین که نهو ییاوهرپانهی قهسابخانهیان له دژی مروّقاییهتیدا نهنجامدا باوهریان بهوه نهبو، که خودا چاودیریان دهکات، نهههش به سادهی بریتییه له چههکی (کۆمههلگای عهلمانی) که تهنیا بهوه وازناهینتت که ناین له بازهی سیاههتدا بختهه دهروه (عهلمانی تاییهتی)، بهلکو دهیهوتت له بازهی ژیان بیخاته دهروه(عهلمانیهتی رهه).

له ڪوٽا پيدا جهخت له سر نهوه ده ڪينهوه ڪه زانست سه لماندوويه تي ڪه
 دامه زراوهي خودايي - ناييني - رهوشي له فيتره تي دپرووني مرؤفايه تيدا
 چه سپاره، ميڪانيزمي جيني و ده ماري و دپرووني له پشته وويه، ناگري به
 شيويه ڪي هره مه ڪي پهيدا بيهت، پيوسته خودايه ڪي داناي به تواناي له
 پشته وويهت.

بهشی سییهم

زه لکاو ی بییا وهران



تەۋەرىم دەيىم

رىچارى دۇھىز
پىشەۋام بىياۋەرە ئولىيەكان

((زۆرىك لە بەلگە فەلسەفىيەكانى دۆۋىز ئەگەر لە تاقىكرەنەۋەكانى فەلسەفى
قوتابخانە ناۋەندىيەكاندا بخىرتەروو ئەۋا پلەي ((كەۋتن)) ۋەردەكرن!!))

ئالغىن پلاتىنكا^(۱)

پۇزگارى بىياۋىرى فەلسەفى پىشەۋەرزانە بەسەرچوو، ھەرۋەك چۈن
پۇزگارى بىياۋىرە گەۋرەكانى ۋەك دىقەد ھىوم و نىچە و بىرتىراند راسل
بەسەرچوو، لە ئىستادا گرنگىدان بە چەندىتى لە پىش چۈنەتتەيە، گرنگ
بەرزىۋەۋى ھات و ھاۋارە لە راگەياندەكان و تۇرى جالجالۇكەيى و تۇرە
كۆمەلەيەتتەيەكان، ئىستا لە سەردەمىكىدا دەرئىن كە بىياۋىرى لە پۇزناۋادا لە
رىنگاۋىيەكاندا خۇي دەخاتەروو، بەراشكاۋى نىازى خۇي لە لادانى ناين
لەسەر رىنگاكەيدا دەردەخات. بىياۋىرانى پۇزھەلاتىش شوتى پىشەۋاكانى
خۇيان دەكەۋن لە پۇزناۋادا، نىتر خەرىكە لىرو لەۋى گرىمان لە ۋەرتەرتى
ھاۋشپەرە دەيىت.

(۱) گەرە فەيلەسوفىكى نەمىركىيە.

لە دوو بەشەكەى راپردوودا پرسە زىندووەكانمان خستەروو، كە ناكۆكى نيوان باومرداران و يىباومپران لەسەرى گەرم و گورە، چەمك و بەلگە سەرەككەىكانى يىباومپرى نوتمان بەدرۆخستەنوو.

لەم بەشەدا، خستەنپرووى هزرى يىباومپرى تەواو دەكەين، ئەم تەومرەيە بۆ تەواوکردنى خستەنپرو و شىكردنەوى هزرى و مەنەجى گەورەى يىباومپرى نوپەكان (رىچارى دۆوكنز) تەرخان دەكەين، لە رنى خستەنپرو و شىكردنەوى نوپەكان بەناوبانگەكانى. پاشان لە تەومرەى دواتردا باس لە مینگەلەكەى دۆوكنز دەكەين و هزرى ھەندىك لە بەچكە يىباومپرى دەخەينەپروو، ئەم بەشە بە تەومرەيك دەربارەى يىباومپرى لە ناوچەكەماندا كۆتايى پىدەين. وا دەزانم كە ئەم خستەنپروو بەس يىت بۆ ناساندنى هزرى يىباومپرى نوو و بەدرۆخستەنوو، بۆئەوى كە خۆتەر بەرگريەك لەدژى ئەو جۆرە هزرە پەيداىبات.

ئەوئە رىچارى دۆوكنز^(۱)

يىباومپرىكى ئاستنزمى پىرەشت

وەك شوئىنكەوتنى ئەو پەندەى دەليت: (شاىەتەك لە خۆيان شاىەتى دا)، تىشك دەخەينە سەر شووازى رىچارى دۆوكنز و مەنەجەكەى، لە رىنگاى خستەنپرووى كاردانەوى ھەندىك لە يىباومپرىكان و لاىەنگرانى داروينىزم بەرامبەر بە كتيبە نوئەكەى (وهم الإله) :

(۱) Richar Dawkins: بەرىتانییە، لە نیرۆبى لە كینیا لە سالى ۱۹۴۱ز لە دایك بوو، نىستا لە ئۆكسفۆرد دژى، پىشتەر مامۇستای سادەکردنەوى زانستەكان بوو لە زانكۆى ئۆكسفۆرد، لەرنى كتيبى (جینە خۆپەرستەكە The selfish gene) ناویانگى دەركرد، لە سالى ۱۹۷۶ز بىلاوكرایەو، كە تىبايدا تىنگەيشتنى خۆى بۆ پەرسەندن خستۆتەرپوولەرنى رۆلى جینەكانەوو. ھەروەھا پەكەك لە نەبارانى چەمكى بەدیھىنانى تايبەتى و چەمكى دیزاینى زىرەك، ھەروەھا چۆن لە كتيبەكەى (The Blind watch maker) دا دەرەكەوت. لە سالى ۲۰۰۶ز كتيبى (وهم الإله The God Delusion) ى بىلاوكرەو، كە تىبايدا نەكۆلى لە ھەموو ھىزىكى غەیبى دەكات و، باومپ بە گومراى و خەيال دەزانىتە، ئەم كتيبەى لە نىستا لە ھەموویان بەناوبانگترە.

فەيلەسوفى يېڭى مائىكل رۇس^(۱) دىلىت: (اكتىپى (وهم الإله) وايلىكردم
 ھەست بە دلەراوگى و شېرزمى بىكەم Embarrassed بەوى كە يېڭىوېم! چۈنكە
 كىتەبە كە كە گوايە بە پەلى يەكەم پىرسى رېموشت چارەسەر دەكات، ھەلمەتېكى
 خاچەرستانەى بىن رېموشتانە بەرپا دەكات، كە پېرە لە فېزو ھەلمەشمى، چۈنكە
 دۆۈكنز ۈك فەيلەسوفىك رەفتار ناكات كە بەلگەكان تاوتوتى بىكات تا بىگاتە
 دەرەنجامىكى لۆۈيىكى، بەلكو ۈك نامۆۈگارىكارىكى نوسولى مامەلە دەكات
 كە رىنگاى رىزگارى دەستىشان دەكات و ھەرەشە لە بەرھەلمەستكارەكانىش دەكات
 بە دورخستەنەويان لە بەزمى^(۲)، پاشان رۇس پىرسىيارەكى دەخاتەرۈۈ (نەگەر
 خۇدا بوۈنى نىيە، ئەى ئەو تۈۈندۈپۈى و دۆايەتەى نايىن بۆچى^(۳)).

شىۋازەكەى دۆۈكنز دەرپارەى خۇدا ۈى لە فەيلەسوفى يېڭىوېم تۆماس
 ناگل^(۴) كەرد كە نارامى بەرامبەر دۆۈكنز نەمىنىت و بلىت: (دۆۈكنز لە
 كىتەبەكەيدا نامانجى ئەۈمىيە نكۆلى لەۈە بىكات كە نايىن سەرچاۈى رېموشت و
 رەفتارەكانە Etiquette كە بالى بەسەر ژىيارستانەتى ھاۈچەرخۇدا كىشاۈە، ئەو
 نكۆلىكردنە چەندى لە تۈۈناى دايت بەشىۋازىكى ناشرىن و قىزۈن Offensive
 دۈۈبارەى دەكاتەۈە).

ھەرۈەھا زانائى بۆماۈەزانى پەرەسەندەن ھە، ئالىن ئاۋەر^(۵) دىلىت: سەرپراى
 ئەۈەى پىشتەر سەرسامى چالاكى دۆۈكنز بوۈم، بەلام ئىتەر كاتى ئەۈە ھاتۈۈە لە
 يەكتەر جىيا بىيەنۈە، بەراستى كىتەبەكەى (وهم الإله) زۆر خراپە، سەرپراى كە
 مەن پىشتەر دۆۈكنزەم بەۈە ۈەسكردبوۈ، كە يېڭىوېمىكى پىشەگەرە، بەلام دۈۈى
 ئەۈەى كىتەبەكەى (وهم الإله)م خۈشەندۈۈ بۆم دەرەكۈت كە تەنپا يېڭىوېمىكى

(۱) Michel Ruse: ئىنگلىز، فەيلەسوفى زانستەكانە و پېۋرەشە لە فەلسەفى بايۈلۈجى. لە
 سالى ۱۹۴۰ز لە دايك بوۈە.

(۲) Tomas Nagel: مامۇستاي فەلسەفە و ياسا لە ۈىلايەتە يەگرتۈۈەكان، گرىنگى بە فەلسەفى
 عەقل و رېموشت و سىياسەت دەدات، لە سالى ۱۹۷۳ز لە سېپا لەدايك بوۈە.

(۳) H. Allien Orr: مامۇستاي بايۈلۈجىا، گرىنگى بە بۆماۈەزانى دەدات، لە زانكۆى رۈشېستەر لە
 ۈىلايەتە يەگرتۈۈەكان مامۇستايە.

ناست نزمە، چونكە لە كىتەبە كەيدا هیچ پەخنىمە كى بابەتیانەى لە ناين نە گرتوو،
سەرپراى ئەوێ كە سەدان كىتەبى بۆ ھێر شەركەنە سەر خۇدا تەرخان كەردوو.

بەم جۆرە زۆر ئك لە لایەنگرانى، پشتیان لە دۆ و كتر كەرد، دواى ئەوێ زۆر
نابەرسانە لە خۆبايى بوونى لە دوا كىتەبىدا خستۆتە پە و پەرى كەردوو لە تانە
و تەشەر و قسەى ناشرىن، لەوانە:

- ھەركە باوەرداران ئەم كىتەبە دەخۆشەنەو، بەر لەوێ داينىن دەن بە بىباوەر^(۱).

- مېشكى باوەرداران بە جۆر ئك پە بوو لە بىرۆكەى وا كە وەلامى - بەلگەكان
نادەنەو، پە ئك چۆن بۆيە (رەنگ) دەچىتە ناو خورىسەو، ئەم بەرگريش
بە شىرەمە كى پەبەند ھەر لە مندالىيەو و سالانىكى زۆر لە تەلقىن و لەبن گوى
خۆشەن درووست بوو^(۲).

- كاتىك تاكە كەسەك بە دەست و ھەم و خەيالەت دەنالىيت بە شىت وەسفى
دەكەن، بەلام كاتىك دەينى كۆمەلىك خەلك ھەمان كىشەيان ھەمە، ئەوا پىيان
دەلىين دىندارەكان^(۳).

- ئەو كەسانەى خاوەنى ئاراستەيە كى ناينىن، كىشەى ئەويمان ھەمە كە پىتوانان
بەرامبەر بە جيا كەردەوێ شىكى ھەقىقى لەو شتەى خۇيان دەيانەوێ وەك
ھەقىقەت نىشانى بەن^(۴).

- ھىچ ژباستەنەيەتەك نادۆزىتەو كە خاسەتەى بە ھەدەردانى كات و سامانى ھەيت،
پە پىت لە كەشى دۆژمەنەيتەى و بىرۆكەى ئاكۆك لە گەل ھەقىقەتدا و خەيالەى رەنگ
لەبەردەم بەرھەمەپەتەن، بەو ئەندازەيەى لەناو گەلە دىندارەكاندا بەدەيە كرت^(۵).

The God Delusion. P. 4 (۱)

The God Delusion. P. 5 (۲)

The God Delusion. P. 5 (۳)

The God Delusion. P. 108 (۴)

The God Delusion. P. 166 (۵)

- ئەمەس، مەسىھىيەت خاۋەن زىرەكچىلىكى كەمىرەلەپلەي ئاۋەتتەن، ھەستىكى دەرۋەرخاھىيان ھەمىيە بە تاۋانبارى، كە واپان لىدەكات بىكەمەنە بارودۇختىكى تەندروستى ئاجىگىر كە نەستەمە چارەسەر بىيىت^(۱).

بەر لە ھەمىو ئەمەش تەنە، ھەر لە ئاۋىشەننى كىتەبە كەمەۋە، ھەلۋىستە دەرۋەرخاھىيەكەي دەرۋەرخاھىيە بەرۋى دەرۋەكەمەت، كە تىيائاندا نەكۋلى لە بوۋىيە خۇدا دەكات و ئەۋەنەي لە گەل بىرۋەكەكانىدا نەكۋىن بە خەيالاۋى ۋەسفىان دەكات.

سەكۋت ھان^(۲) ھۆكەرى ئاستىزىمى رەۋىشى كىتەبەكە دىيارىدەكات و دەلىت:
(اللە پاستىدا كىتەبەكە كىتەبىكى ئازارەخەشە و پەرە لە تۈۋرەمى، بە كەۋىتىكى شەرمەزارانە لەسەر دەرۋەرخاھىيە دەكەرت، ھەمەۋە ۋەك كارىكى فەكرى بابەتەنە ھەمەۋە نەكەرت، كاتەك كىتەبەكە دەخەتتەۋە ھەستەكەي لەبەردەم ھەۋلىكى بىھىۋاپانەدەي لەكەسەنەكەۋە كە دىلەنگە تەنگە پىن ھەلچىۋە؛ نەمەش تەنە لەبەر ئەۋەي كە نەيانتەۋەنەي لە نەيەرەكانى رەزگارى بىيىت كە گۆرەپانەكەيان پەرە كەردۈۋە. لەپاستىدا كىتەبەكە ۋەك دىمەنى شاگەشكە بوۋىيە كەسەك دەرۋەكەمەت كە پەرە لە غەرور و خۇبەزەلزانى، دۋەي ئەۋەي كە بىرەنكى زۆرى مەي خۇاردىتەۋە، دەستى بە بەخەشەۋەي جىنۋ و تەنە تەشەرە رەقەۋىيەكانى كەردۈۋە، بەسەر ئەمەس كەسەنەي رەي جىۋاۋازىان ھەيە^(۳)).

لەبەر ھەمەۋ ئەمەش تەنە، فەيەسۋى دىندار ئالگىن پەلادىنگە ھۆشدارى دەداتە خۇتەمەرى كىتەبى (ۋەم اللە) لەۋەي ۋەك كارىكى ئەقلاۋى سەبىرى كىتەبەكە بىكات، چۈنكە كىتەبەكە، لە لایەنى بابەتەنەۋە زۆر دەرۋەكەۋەتەۋە و، پەرە لە تۆمەت و جىنۋ و گەلەپەنەكەردن.

سۇڧىستانىيەكى سەرەتايى ۋ

ساختەكارى راستىيەكان :

سەرەراي شىۋازە گالتەجارپىيە ئاستىزىمەكى، دۆۈكئز بۇ سەلماننى بۇچونەكانى پەنا دەباتەبەر سۇڧىستانىيەت، بە چاۋپۇشى لە شۇنكەموتنى ھەقىقەت، بۇيە كەوتۇتە ھەلەى گەورە و لۇژىكىيەۋە، با چەند نموۋنەيەك لەسەر ئەۋە يىتىنەۋە، نەۋەك گىشتاندىن بەلكو تەنيا ۋەك چەند نموۋنەيەك لەسەر ئەۋە شتانەى دەيدىنە پال:

۱- يەككە لە فېلەكانى رىزىۋى سۇڧىستانى ئەۋەيە كە ئەۋ دەرەجامەى ئامانجىيەتى پىي بگات، ۋەك پىشەكىيەكى سەلمىتراۋى بى بەلگە دەيخاتەرو^(۱)، سەرنجى دۆۈكئز بەدە كاتىك دەلىت: ((ۋا نازانم ھىچ بىياۋەرك لە جىھاندا بىيەرت كەعبە يان كلىساي نۆتردام يان پەرسىگاكانى كىۋتۇ يان پەيكەرەكانى بودا لە باميان لە ئەفغانىستان خاپور بىكات^(۲)).

ئايا دۆۈكئز باسى ئەۋ دەيان ھەزار مىزگەت و كلىسايانەى نەبىستەۋە كە رۇيى بىياۋەر لە يەككىتى سۇڧىيەتدا خاپورى كردن، ئەمە جگە لەۋ قەسابخانانەى كە بۇ مەسۇلمانان و مەسىحىيەكانيان دامەزراند و قورىانىيەكانى تىزىكەى مىلۇنىك قورىانى لە مەسۇلمان و مەسىحى بوۋ؟ ھەلەى مەنەجى لىزەدا برىتىيە لە خىستەنپروۋى دەرەجامى مەبەست ۋەك پىشەكىيەكى سەلمىتراۋ، ئەمەش رەنگدانەۋەى نەزانىيەكى گەۋرەيە، شىۋاندىنى بەئەنقەستى مىزۋەۋە.

(۱) سۇڧىستانىيەت: بەچاۋپۇشى لە سەرچارە مىزۋەيەكى، بە واتاي بە لاړىنداۋردى بىرو، شىۋاننى راستىيە لۇژىكىيەكانە ۋ، بە لاړىنداۋردى كەسى بىرامبەرە لە بۇچونى راست و دوست،

(۲) ئەم ھىل لىزىكىيە بە petition Principle

۲- يەكېڭ لە تېڭموتنە زانستىيەكانى دۆكۈز برىتيە لە ھەلۈستەكەى بەرامبەر بە پىرسى: يەكەمجار زانىارى يان ماددە؟ چۈنكە دۆكۈز (وەك ماددىگەرەكانى تر) پەيرەوى لەمەدەكات، كە دەكرى زانىارىيەكان بەشۈمەكى خۆكرد لە ماددەدا كەلەكە بېن. گەمورە زانائى بايۇلۇجى دىان كىنيۇن^(۱) ئەو بۆچۈنە رەتدەكاتەو و دەلېت: ((ھەرچەندە زياتر دەريارەى كىمىيائى ژيان بزانين، بەتايبەت بواری بايۇلۇجىيائى بەشى (جزئىي)، ئەو كەمتر لىكەندەو فېزىيائى و كىمىيائەكان بۆ بىنچىنەى ژيان قەبۇل دەكەين. زانستى نوئ پىمان دەلېت كە پىنۈستە سەرچاوەى ئەو زانىارىيەكانى لە دى ئىن ئەيدا ھەن سەرچاوەىكى زىرەك يىت، ئەو سەرچاوەى چىيە؟ ئەمە لە دەروەى بازەنى زانستىيە، پىنۈستە بۆ ئايىن و فەلسەفە جېيەتلىرىن)).

بە ھەمان شۈە ئالان سانداچ^(۲) (زاناترىن مروف بە گەردوون) پىمان دەلېت كە گەردوون و ژيان زۆر ئالۇزىن، زۆر لەو ئالۇزىن كە بتوانىن ئەو زانىارىيەكانى تىيدا ھەن تەنيا بىدەينە پال پىكەموتەو.

۳- كاتېڭ كەسېڭ پىرسىارنىكى ئاراستەى دۆكۈز كىر، دەريارەى بابەتېڭ كە لەلاى ئەو راستە بەلام ھېچ بەلگەيەكى لەسەر نىيە، دۆكۈز وەلامى داىەو: مەن (پىنوايە) كە گەردوون بەشۈمەكى خۆكرد لە نەبۈنەو پەيدا بوو، ژيان بوونىكى مادىيە، غەقلى مروف بەرھەمى ھەلۈزاردنى سىروشتىيە وەك داروين وەسفى كىردوو. دۆكۈز لە ھەموو ئەو پىرسە گرنگ و جەوھەريانە تەنيا پىشتى بە (بۆچۈن) خۆى بەستوو و ھېچ بەلگەيەكى زانستى يان فەلسەفەيان لەسەر شەك نابات.

۴- يەكېڭ لە تېڭموتنە گەمورەكانى دۆكۈز برىتييە لەمەى، كە قەسەكانى نەمىشتاينى دەريارەى (خودا) بمو تەفسىر كىردوو كە مەبەستى لە (سىروشت)، ھەرەك چۆن

(۱) Deon Kinyon: مامۇستائى بايۇلۇجىيائى لە زانكۆى سان فرانىسكۆ، يەكېڭ لە لاىمىنگرانى

بىزوتنەوى دىزايىنى زىرەك.

(۲) Allan Samdage: (۱۹۲۶-۲۰۱۰ز)، زانائى فەلەكەنىسى بەناويانگى نەمىكى.

بەردىوام پىداگىرى لەسر ئەمە دەكات، كە ئەنەشتان بەتە پال بىياومەرى ياخود يەكېبون (وحدة الوجود) ^(۱) Pantheism.

ئەمە لە كاتىكدايە كە ئەنەشتاين خۇي ئەمە دۇنيا دەكاتەمە كە باومەرى بە عەقلىكى حەكىمانە ھەيە كە گەردوونى بەدەيتاومەرى ياسا و پىنساكانى سىروشت ھەلەمەسورنىت. بە ھەمان شىو زۆرنەك لە گەمە زاناياىنى ھاوچەرخى فىزىيا ۋەك ھىزىبىرگ و پلاتەك باومەرىيان بەمە ھەيە كە ئەنەشتاين باومەرى پىنەتى. بەلام دۇوكىز ئەمە باومەرىيان لەمە دادەمەلىت، پىداگىرى لەسر ئەمە دەكات كە بىئانەتە پال كۆمەلى بىياومەرى ماددىگەمەكان، ئەوانەى باومەرىيان ۋايە (ھەمەشتەك بە ھەستەكان ھەستى پىنەكەرت برونى نىيە).

ھەرومە گەمە زانائى فىزىيا جۇن پارو ^(۲) پەخەنەكى گالەجارانە ئاراستەى دۇوكىز دەكات و پىنى دەلىت: كىشەى تۆ لەگەل ئايىن بۆ ئەمە دەگەپتەمە كە تۆ زانايەكى راستەقىنە نىت، تۆ بايۇلۇجىت ئەك فىزىياى ^(۳)! لەمە ئەمە تۆ ناتوانى وئىناى ئەمە ئالۇزىيە بەكى كە لە ژيان و بووندا ھەيە! پاشان جۇن بارو پەخەنە كوشنەكەى ئاراستەى دۇوكىز دەكات، پىنى دەلىت: تۆ ھىشتا گىرۋەدى گەرنى زاناياىنى بايۇلۇجىياى پەرسەندىنى سەدەى نۆزدەھەمىنى، ۋەك ئەوان دەتمەى بەھەر نەخىك يىت بۇجۈونى خۇت بەسەلمىنىت، تەنەتە ئەگەر ئەمە لەسر جىساىى حەقىقەتەش يىت، گومانىش لەمەدا نىيە كە بەلارنەدەردىنى حەقىقەتەكان كەم تا زۆر ھىچ لە تىگەشەن لەمە ياسايانە ئاگورپەت كە گەردوون بەرپۆتە دەبەن.

(۱) يەكېبون (وحدة الوجود): مەزمەنىكى فەلسەفىيە، ۋايدەيىنىت كە خۇدا و بوونەمەرى يەك شەن و، جىھان وئىمەكە لە خۇدا، كەماتە جگە لە خۇدا ھىچ شەكە برونى نىيە. ئەوانەى پەمەرى لىم مەزمەمە دەكەن باومەرىيان بەمە نىيە كە جىھان بەدەيتەراى خۇدا يىت، بەلكو دۇلەن: جىھان بىرىتەيە لە خۇدا و خۇداش بىرىتەيە لە جىھان.

(۲) John Parow: مامۇستاي فىزىيايە لە زانكۆى Memorial لە كەمەدا.

(۳) زاناياىنى فىزىيا باومەرىيان ۋايە كە زانستى بايۇلۇجىيا لە مەژووى زىندەمەرىيان ھەلەمەقۇلىت، لەسر ئەمە دىخەنە كۆتايى زانستە بىركارى و ئاقىگەمەكان.

لایا ئەمۇ قەزمەمە بە ییتراند راسل بەرلورد دەگرت

ھەندى كەس پەواج بەمە دەدەن كە فەیلەسوفى گەورە ییتراند راسل باوكى رۇخى دۆكۈنە، بەم پىئەى كە راسل بەرھەلستكارنكى بەھىزى نایىنە ناسمانىيەكان بوو، بەرھەلستىيەكەى زۆر گالتهجاری و نامازەى زیادەروى تىدا بوو، بەلام لەراستىدا جىاوازی يەكجار زۆر لە نىوان ئەمۇ دوو كەسەدا ھەبە.

كاترىن تەيت Katharine Tait كچى راسل لە كىتەكەى (باوكم، ییتراند راسل My father. Bertrand Russel) پىئمان دەلەت باوكم ھەمىشە ھەستى بە بۆشایىەك كەردوو لە عەقل و دلەدا، كە پىشتەر لەكاتى مندا لیدا خودا ئەمۇ بۆشایىەى داگیر كەدبوو، بەلام دواتر بەتال بوو و نەيتوانى شتىك بەزىتمەو كە ئەمۇ بۆشایىەى بۆ پەركاتمەو. كاترىن دەلەت باوكى ھەمىشە ھەستى بەمە دەكرد كە جەمھەرى مرؤف سەر بەم جىھانە ماددىيە نىيە، ھەر لەسەرھاكانى كارى فەلسەفیدا و بەدرىزایى ژيانى بەگرنكى و كۆلنەدانەو بەدواى خودادا گەپاوە.

ھەرەك چۆن لەگەل بىرمەندە گەورەكاندا پروودەدات، ییتراند راسل(وہك كچەكەى بۆمان دەگىرەتەو) لەگەل زۆر مەسىحى دەمارگىردا رويەپووتەو، ئەوانەى نایىن بە شىوازىك دەخەنەروو، كە لىبورەمى پەمومدى نىوان خودا و مرؤف، مرؤف و مرؤف ناھىلەت، ھەرەك چۆن جوانى ژيان ناھىلەت، ئەمەش واى لە راسل كەد بەتەواوى لە نایىن رابكات، تا ئەمۇ ناستەى كە كچەكەى بەتەواوى شكستى ھىتا لەمەى لەگەل باوكىدا بەكوتە گەتوگۆى نایىنىيەو.

كۆزانەكانى دەروونى ییتراند راسل لە پىئناو گەران بەدواى حەقىقەتدا لەكۆئ و، ئەمۇ كۆرىيەى رىچارى دۆكۈنە لەكۆئ! ھەرەھا دۆكۈنە لەمە پىئناگایە كە پىشەوا بالاكەى-وہك بانگەشەى بۆ دەكات-ییتراند راسل خۆى دەمبارەى خۆى دەلەت كە لە ھەر چەند سالىكدا پەمپەوى لە مەزھەينكى فەلسەفى نوئ

دەكات (يان دايدەمەز ئىتتى)، ئەمەش نەرتى زۆرىي فەيلەسوفە گەورەكانە
وەك ئەنتۆنى فلو.

دۆكئز بەراوردېك لەنتۆن يېتراند راسل وەك فەيلەسوفىكى يېئاوېر كە
بەدوای ئەمانەتى فېكرىيەومىيە لەگەل فەيلەسوف ئەنتۆنى فلودا دەكات و دەلىتى
ئەنتۆنى فلو دوای بە تەمەندا چوونى لە يېئاوېرى ھەلگەراوتەمە و رايگەياندەو
كە (خودايەك ھەيە)، تەنيا بۆ ئەوۋى راگەياندەنەكان باسى بىكەن، ئەمە لەكاتىنكدا
كە يېتراند راسل فەيلەسوفىكى گەورەبوو و خەلاتى نۆبلى ۋەرگرتوۋە. ناي
تېينى گالئەچارىيەكەى دۆكئز كەلەكاتى بەراوردەكردەكەدا كە دەريارەى
ئەنتۆنى فلو گوتى (دوای ئەوۋى بەتەمەنداچوۋ) دەريارەى يېتراند راسل
كە (فەيلەسوفىكى گەورەيە)؟ دۆكئز لەوۋ يېتتاگايە كە بىرمەندە راستەقىنەكان
پشتگىرى لەبەلگەكان دەكەن بەيى گوردانە رەجەلەك يان رەگەز يان تەمەن.

ئەو رېبازى دۆكئز رەۋشەكەيەتى، ھەركاتىك لە ۋەلامدانەۋى شىتەك
يېتتاگابوۋ؛ ۋاز لە بابەتتە دىئەت و بەزمانىكى پېس ھېرش دەكاتە سەر
كەسەكە.

باسەكەمان دەريارەى ھەقىقەتى دۆكئز بەوۋ كۆتايى پىدېتىن كە ئەو سەر
بە كۆمەلەك لە نوسەرى زانستىيە، ۋەك كارل ساگان^(۱) و ئىسحاق عەزىموف^(۲)
كە تەنيا بەوۋ ۋازناھىتىن كە زانا و نوسەرىن، بەلكو خۇيان بە كاھىنانى زانست
ھەزماردەكەن و بەرگى نامۇزگارىكاران دەپۇشن و وتار بۆ خەلەك دەدەن، بەو
پىيەى كە ئەوان نىزدراۋى چاۋدىرى گىرنگىدانى عەقلىن، بۇمان ديارى دەكەن

(۱) Carl Sagan: لە ۋىلايەتە پەكگرتوۋەكان لە دايەك بۋوۋ (۱۹۳۴-۱۹۹۶ز)، زاناي بىنارايىگى
فەلەكناسى و گەردووناسى، پەككە بو لە گىرنگىدان بە ژيان لە دەروۋى گەردوونەكەماندا، راۋىزكارى
نازانسى تىرىتمەۋەكانى بۇشاۋى ناسانى ئەمىرىكى NASA بۋو، ھەروھە پەككە بو لەۋانەى گىرنگىان بە
سادەكردەۋى زانستەكان دەدا، نامادەكارى بەرنامەى تەلەفېزىۋنى (گەردوون Cosmos, A personal
voyage) بۋو، كە بە پىر بىنەرتىن بەرنامەى تەلەفېزىۋنى دادەنەرت لە مېتروۋدا، كە زياتر لە ۶۰۰
مىليۇن كەس لە ۶۰ ۋلاتى جياۋاز بىنەرى بۋون.

(۲) Isaac Asimov: (۱۹۲۰-۱۹۹۲ز) مامۇستاي كىمىيى زىنھى، لە روسىا لە دايەك بۋوۋ بە
رەجەلەك ئەمىرىكىيە، تىزىكى ۵۰۰ كىتەبى دەريارەى سادەكردەۋى زانستەكان و خەيالى زانستى ھەيە.

که له شته غمیییه کاندایا ورممان به چی ههیت، ههکه سیکیش نهیاران ییت دیدمه بهر شالادی نه فرتهوه.

فهلسه فهی بیباوهی لهلای دۆوکنز :

ئالفین پلاتینگای فیهلسوف له میانانی قسه کردنی دهربارهی کتیبی (وهم الاله) دا دهلیت: نه گهر زۆر تک له بهلگه فلهسه فیهلکانی دۆوکنز له تاقیکردنهوهی فلهسه فهی قوتابخانه ناوهندییه کاندایا به خهتته پروو، نهوا پلهی (کهوتن) و مرده گرن!

ههروهها فیهلسوفی بیباوهی توّماس ناجل ههولّه فلهسه فیهلکانی دۆوکنز بهوه وهسف دهکات، که ههولّی زۆر لاوازن و لهلایهن کهسیکی ناستنزمی سههتاییه وه خراونه ته پروو.

پلهوهی فلهسه فهی دۆوکنز:

فلهسه فهی بیباوهی دۆوکنز له سهه سئ چه مکی ههله دامه زراوه، که دهکری به سئ وشه گوزارشتییان لئ بکرت:

ههفدزی Contradiction

لیکچوون Similarity

نه گهر Probability

ھەمخۇزى، يان زانست يان خودا ،

ئەم چەمكە ۋەك كۆلكى ھاۋىيەشى يىباۋىرى ھاۋچەرخ ۋايە، چۈنكە كاتىك شۇرپى زانستى لە ئەۋرۇپادا بەرپا بوو، ھەلسا بە خستەنپروۋى لىكدانەۋى مىكانىزىمى بۇ دياردە فېزىيائىيە جۇراۋجۇرەكان، خەلك بەجۇرئەك سەيرى ئەۋ لىكدانەۋانەيان دەكرد، كە جىگروۋى لىكدانەۋە ئامانجدارىيەكانن كە رەنگدانەۋى وىستى خودان، ھەر كات زانست بۇ يەككە لە دياردە سروشتىيەكان لىكدانەۋىيەكى پىشكەش دەكرد دىۋوۋە ھۆى كەمكردنەۋى بالانسى خۋايەتى و دەچۈۋە سەر بالانسى زانست، خەلك ئەۋەيان لەبىر كىرۋوۋە كە پىكەۋە كۆكردنەۋى لىكدانەۋى ئامانجدار و لىكدانەۋى مىكانىزىمى سروشتى شتەكانە، لە ئىستادا پىسكە لە پۇژئاداۋا ۋايلېھاتوۋە، كە ھەر شتەك زانست بتوانى تەفسىرى بكات پىۋىستى بە خودا نىيە، ئەم تىكەلېۋونە ھۆكارى سەرەكى پىشت پەيدابوۋنى يىباۋىرى ھاۋچەرخە.

دۋاى دارۋىن ھەموو بىرۋېچۈنەكان گۈزارانەۋە بۇ زانستى بايۇلۇجىا، ئىتر پەرەسەندىن بە ھەلېژاردنى سروشتى لەنېۋان بازدانە ھەرپەمەككەيەكاندا بوۋە جىگروۋى خودا لە بەدېھىتئانى زىندەۋەرئاندا، دۆۋكئز بەم جۇرە گۈزارشتى لەم چەمكە كىرۋوۋە: ((ئەگەر پەرەسەندىن بتوانىت ئەۋ دىزايەنى كە لە جىھانى زىندەۋەرئاندا دەرەكەۋىت تەفسىرى بكات، ئەۋا پىۋىست بەۋە ناكات كە بىدەينە پال سەرچاۋىيەكى زىرەك))، ئەمە واتاى ئەۋە دەگەيەننىت كە ھەر شتەك بە پەرەسەندىن تەفسىر بىكرىت پىۋىستى بە خودا نىيە، اتا پەرەسەندىن بىرىتىيە لە يىباۋىرى. دەكرى ئەم خستەنپروۋى دۆۋكئز لە دۋو پىشەكى و دەرەنجامىكدا داپرېژىنەۋە.

پىشەكى بەكەم: پەرەسەندىن بايۇلۇجى: تواناى لىكدانەۋى ھەموو ئالۇزىيەكانى ھەيە كە لە جىھانى زىندەۋەرئاندا بوۋنى ھەيە.

پىشەكى دووۋ: پەرمەندىنى بايۇلۇجى لەگىل بوونى خۇدادا ناگونجىت.

كەواتە خۇدا بوونى نىيە.

كىشەكە نەمىيە دۆۈكنىز ۋا دەزانت زانست پىشەكى يەكەمى سەلماندوۋ،
پىشەكى دووۋمىش شتىكى بەدىيەيە.

بەلام حەقىقەت نەمىيە كە ھەردوۋ پىشەككە ھەلەن! چونكە زۆرنەك لە
زانايانى پەرمەندەن دان بەۋدا دەنتىن كە پەرمەندەن لە بەرامبەر تەفسىر كەردى
عەقلى مەۋقۇدا بىن توانايە^(۱)، ھەروھە فرانسىس كۆلىتەز ھەلەي پىشەكى دووۋمى
سەلماندوۋە كاتىك دەلىت: كى دەتوانىت رى لە خۇدا بىگرت كە مىكانىزمى
پەرمەندەن لە بەدىيەتەندە بەكاربەيتىت.

ناي خۇدايە.. نايە گەزمى دۆۈكنىز بەۋ نەندازىمىيە كە ھەموۋ رىزەۋە
يىناۋەپىيەكى لەسەر دوۋ پىشەكى ھەلە بىنات بىتت؟!

لىكچوۋن: خۇدا سوپەرمەنەكە

دۆۈكنىز بەجۆرنەك مامەلە لەگىل خۇدادا دەكات ۋەك نەۋى كە (سوپەرمەن)
بىت، بەۋ پىيە ھەموۋ نەۋ سىفەتەنەي مەۋقۇ ھەيەتى نەۋىش ھەيەتى، بۇيە
بۇچوۋنە مەۋيەكانى خۇي بەسەر خۇدادا دەسەپىنىت، بەلام بە ناستىكى گەۋرەترا!

تاقىكەندەۋەي دوعا (پارەنەۋە)

بۇ نەۋى لە رەگەزى لىكچوۋن تىيگەين كە لە مەنەجى فەلسەفەي
دۆۈكنىزدا بوونى ھەيە، با سەرنجى نەم تاقىكەندەۋە زانستىيە بەدىن! كە لە
كىتتى (ۋەم اللە: لا ۶۱-۶۶) دا نەجامى داۋە ۋە بىلاۋى كەردۆتەۋە، ناۋى ناۋە
(تاقىكەندەۋەي دوعا Prayer experiment).

دۆڭكۆز دوو كۆمەلە نەخۇشى ھىتاۋە و داۋاى لە كۆمەلىك نەخۇش كىردۈرە
 كە لە خودا پارېئەمۈە تا تاكەكانى يەككىلە كۆمەلەكان شىفا بىدات، چاۋدىزى
 بارى تەندروستى ھەممو نەخۇشەكانى كىردۈرە، دۆڭكۆز تېببىنى كىردۈرە كە
 پارانمۈەكان ھىچ كارىگەربىيان نەبۈۋە بۇ باشتىركىرنى تەندروستى ئەم كۆمەلەبەي
 پارانمۈەكەمىيان بۇ كراۋە. ئا لەمۈۋە دۆڭكۆز ئەم دەرەنچامەي ھەلېتەجاۋە كە خودا بوۋنى
 نىيە، چۈنكە ئەگەر بوۋنى ھەمبىروايە (پىۋىست بو) ۋەلامى پارانمۈەكان بىداتەۋە!

ۋا گۇمان نەبەي كە خەرىكم نۆكتەيەكت بۇ باس دەكەم، بەلكو ئەمە
 تاقىكىردنەمۈبەكى راستەقىنەيە كە دۆڭكۆز لەزىز چەند مەرجىكى زانستى ورد
 ئەنجامىداۋە.

لەۋانەيە ئەم تاقىكىردنەمۈبە بۇ تاقىكىردنەۋى تواناى كۆمپىۋتەر گۇنچار
 يىت، كە پىۋىستە ھەممو ئەم فرمانانەي بۇى دىنېرىن ۋەلامان بىداتەۋە، بەلام
 بۇ بوۋن و نەبۈۋنى خودا گۇنچار نىيە، دۆڭكۆز لە تاقىكىردنەۋەكەدا كەۋتۇتە دوو
 ھەلەي گەۋرەي مەنھەجىيەۋە، كە ھەممو بەلگەيەكى لەبەر دادەمالىت.

ھەلەي يەكەم؛ دۆڭكۆز پەيۋەندى ھۆكارى ھەتمى (ۋەك بەرزىردنەۋى پەلەي
 گەرمى ئاۋ بۇ سەد پەلەي سىلىزى دەيتە ھۆى كۆلانى ئاۋەكە) و لەگەل
 پەيۋەندى ھۆكارى ئا ھەتمى (پارانمۈە ۋەلامدانەۋى بەدۋادا دىت)، دۆڭكۆز
 بەجۇرئەك رەفتار لەگەل خودادا دەكات ۋەك ئەۋەي ھۆكارىكى سىروشتى يىت،
 كە بىچىتە ژىز بارى ياساكانمۈە، ئەك بەد جۇرەي كە خودايەكى ئازاد يىت و
 سەرچاۋەي ئازادى وىست يىت كە مەۋف ھەمەتى. لەراستىدا دۆڭكۆز خودا ئاچار
 دەكات (ئەگەر بوۋنى ھەمىت) ۋەلامى پارانمۈە بىداتەۋە، ئەگەرنا بوۋنى نىيە!

ھەلەي دوۋم؛ ئەۋەيە كە تاقىكىردنەۋە بوۋن يا نەبوۋنى خودا ناسەلمىتت،
 بەلكو يەككىلە سىفەتەكانى تاقىدەكاتەۋە؛ ئەۋىش ئەۋەيە كە ئاخۇ خودا
 چاكەخاۋە ياخود ئا، ھەرۋەك چۆن چەمكىكى دىيارىكراۋى دەرپارەي چاكە
 بەسەردا دەسەپىتت؛ ئەۋىش ئەۋەيە كە ۋەلامى ھەممو ئەم كەسانە بىداتەۋە كە
 لىتى دەپارېئەۋە، ھەممو ئەم شتانەشيان پىبەخىشەت كە داۋاى دەكەن.

ئەگەر سەرنجى ۋە لامدانەۋىي خۇداي چاڭە خواز بىدىن بۇ پارانەۋەكان دەيىن، كە چاڭە چەند ئاستىكى ھەيە. چى دەلىلى دەريارى ئەۋ دىكتاتورە ستەمكارى كە توۋشى نەخۇشەيەك بوۋوۋاى لېدەكات كە بىر لە رەفتارەكانى ۋ سەرنجامەكەي بىكتەۋە؟ ئايا بۇ خۇي ۋ ئىمەش باشتىر نىيە كە خۇدا راستمۇخۇ ۋەلامى داۋاكارىيەكەي بۇ چاڭبوۋنەۋە نەداتەۋە، ھەروھە ھەريەكە لە دايك ۋ باۋك دەزانن ھىكەت لەۋەدا نىيە كە ھەموو داۋاكارىيەكانى مىندالەكەيان جېبەجى بىكەن، تەنەنەت لەۋانەيە ۋەلامدانەۋەكە لە ھەندىك ھالەتدا لە بەرژمۇندى مىندالەكاندا نەيىت، لە راستىدا ئەۋ چاڭە گىشتىگىرەي كە ئىمە لە خۇداي گەرۋەۋە تېيىدەگەين برىتتەيە لە بەدەيەتتەنى ھاۋسەنگى ورد لە دامەزراۋەي تەۋاۋ ۋ كاملىدا، ئەگەرچى ھەندى كاتىش ۋەك زىانبەخش دەريەكەۋىت.^(۱)

چى دەلىلى دەريارى ئەۋەي ئەگەر ھەموو مۇۋاپىيەتى پارانەۋە ۋ خۇداش ۋەلامى ھەموۋىانى دايەۋە ۋ ھەموۋىان بوۋن بە خاۋىنى باشتىر سىفەتى مۇۋاپىيەتى، ئەي چى دەلىلى دەريارى مىكانىزىمى ھەلجۇردى سىروشتى، كە باشتىر ئەۋ سىفەتەنە ھەلجۇرئىت؟ گۇمان لەۋەدا نىيە كە لە كار دەكەۋىت.

چى رويىدەدا ئەگەر بەھۋى پارانەۋەكانەۋە خۇدا نەخۇشەكانى تاقىكرەنەۋەكەي دۇۋكەزى شىفابدايە، ئايا دۇۋكەزى دانى بە خۇداي شىفابەخۇدا دەن؟ ياخۇد دەيوت شىفا تەنيا بەختىكى دويارىيە؟ ياخۇد دەيوت كە ۋەيەكى ماددى لە پارانەۋەكە دەرچوۋو بۇتە ھۇي شىفا؟ يان ئەۋەتا دەيوت لە ئايىنەدا زانست تەفسىرەك بۇ ئەۋە پىتەشكەش دەكات؟ يان....

(۱) نەۋنە لەسەر ئەۋە فەرمۇدەي دوستى پىتەمبەرى خۇدايە(صلى الله عليه وسلم): ئافرىتىكى رەشىت ھاتە لاي پىتەمبەرى خۇداۋ گرتى: من نىم ھەيە ۋ، لەكانى نىگرتىشدا لاشەم دەرەخەم، بۇيە داۋام بۇ لە خۇدا بىكە، پىنى فەرمۇدە(ئەگەر بىنەۋى نارام بىگىرى ئەۋا بىھەشتت پىن دىيەخىرەت ۋ، ئەگەر دىشتەۋى داۋات بۇ لەخۇدا دەكەم)، ئافرىتەكە گرتى: نارام دەگرم. بەلام تەنيا داۋاي ئەۋم بۇيەكە كە لاشەم دەرەخەم نەۋىش ئەۋ داۋايەي بۇكرەد.

شەمشەمە کوژرە ھەست بەچی دەکات؟

بۆ بەرجەستەکردنی ئەو نەنگی و ناپوونییە لە چەمکی لێکچووندا ھەبە، دەرخستنی ئەو ھەلانی لە تاقیکردنەوەی پاراندەدا بوونیان ھەبە، وچایتک لە گەڵ ئەو توژینەو ھەدا دەدەین کە فەیلەسوفی بیتاوەر تۆماس ناچل بۆلوی کردۆتەو بەناوونیشانی: شتەکان چۆن دەرەدەکەون نەگەر مەرۆف بیتە شەمشەمە کوژر (۱)؟

مەبەست لەو توژینەو چییە کە ناوونیشانەکی لەسەرئادا وەك شتیکی نامۆ دەرەدەکەوت؟

مەرۆف بوونی شتەکان و سیفەتەکانیان لەپێی چاوەکانیەو دەبینیت، کاتێک کە روناکییان دەکەوتەسەر، ھەرچی شەمشەمە کوژر ئەوا لەپێی کردارێکی راداری ھەست دەکات بەوێ چی لەدەورووبەری ھەبە، نەمەش کاتێک شەپۆلی سەرروی دەنگیان دەکەوتە سەر شتەکان و پاشان شەپۆلە کە دەگەرێتەو دەکەوتە گۆنی شەمشەمە کوژرەکەو. نەگەرچی مەرۆف و شەمشەمە کوژر ھەردووکیان ھەست بەو شتانە دەکەن کە لەدەورووبەریاندا ھەبە، بەلام ئەوێ ھەریەکیکیان ھەستی پێدەکات زۆر جیاوازی لەوێ ئەوێ تریان ھەستی پێدەکات، ھەروەك چۆن ھەست و سۆزی ھەر یەکیکیان لەوێ تریان جیاوازی بەرامبەر بەو شتانە ھەستیان پێدەکەن.

پاشان ناچل وەك ئەمەزێك قسە لەسەر ئەو دەکات و دەڵێت: بۆئەوێ ھەمان ھەستەکانی شەمشەمە کوژرمان ھەیت، ئەوا پێویستە بەو رازی بین کە لە ھەردوو قۆلە کەماندا پەردە وەك شەمشەمە کوژرمان ھەبە، چاوەکانمان ئەومەندە لاوازیبێت کە لەپێی نامیری سۆنارەو ھەست بە شتەکان بکەین، لەشەواندا

(۱) ناوونیشانی توژینەو بنچینیە کە بریتیە لە what is it like to be a bat? دواتر ئەو توژینەو ھەبو بە یەکیک لە توژینەو گرنگەکانی میژوی فەلسەفە، دۆکۆز لە کتێبەکی دروستکەرە کوژرەکی کاتزەمیر بە نمونە ھینارتییەو، ۳۳.

بفرین بۆ ئەوێ مێرو مەگەزەکان راویکەین و شەوانە لە ئەشکەوتە تاریکەکاندا
 بە قاچەکانمانمۆ سەراوژێر هەلبواسرێن! تەنیا پۆشینى جل و بەرگی پیاوی
 جالجالچۆکە بەس نییە بۆ ئەوێ هەست بە هەست و سۆزەکانى شەمشەمەکوژ
 بکەین. ئەم نمونەییە ئەوەمان بۆ ڕووندەکاتمۆ کە جیاوازییەکی گەورە هەیە لە
 نێوان ئەوێ کە بەهەمان فرمان هەلبستین (هەستکردن بەشتەکانى دەورووبەر)
 لە گەڵ ئەوێ کە هەمان ئەزموون و هەمان هەست بە دەستی پێت^(۱).

لە نمونەى شەمشەمەکوژەکەو دەلێن؛ لە راستیدا هەستکردنى مرۆف بە
 هەستەکانى خوا بەتەى و ئەوێ کە چۆن خودا سەیری بابەتەکان دەکات شتیکی
 مەحاله، بەو جۆرە ناتوانین هەستی پێبکەین کە وێناى ئەو بەکەین ئیتر ئێمە
 وەک هێرقل بەهێزیوین، یاخود بە وێناکردنى خودا وەک مرۆفێکی زەبەلاح،
 وەک ئەوێ کە مایکل ئەنجیلۆ لەسەریانى کلێسای سستینی وێنەى کێشا،
 تۆ بەهیچ جۆرێک ناتوانی وێناى ئەو بەکەى کە شتەکان چۆن دەردەکەون بۆ
 خودای رەهای ئەبەدى ئەزەلی کە ھۆکارەکان کاریگەریان بەسەرەوێ نییەو لە
 دەروێ کات و شوێندایە.

(۱) ئەم توێژینمۆ بەلگەى زۆرى تێنا هەیه و، لە شوێنى تریشا دێینمۆ سەرى.

ئەگەرى: ئەوانىمە بەلە، ئەوانىمەشە ئەخىر!

دۆڭكەز ۋاي دەپىنىت كە مەھالە بە يەقىنەرە ھەموو ئەو شتانه بىسەلمىنىن
يان نەرى بىكەين كە خىيالى بەپىتى ھەر مەۋقەك خەۋنى پىتو دەپىنىت؛ ۋەك
ساردكەرمەۋى چاى مايكرۇسكۇپى كە لە بۆشايى ئاسماندا دەخولیتەۋە^(۱)، يان
ئەو دېۋانەى لە باخچەدا دەۋىن، ياخود ئەو ۋەخشە فەرۋكەى لە ماكەرۋنەى
ئەسپاگىتى دروستكراۋە، يان خودا! يان...، كەۋاتە پىنوست بەۋە ئاكات خۇمان بە
سەلماندىن يان نەرنكردىنى بوۋنى ئەو جۆرە شتانه سەرقال بىكەين، بەلكو پىنوستە
كار لەسەر ئەۋە بىكەين كە ناخۇ بوۋنيان (ئەگەرە) ياخود نا^(۲).

دۆڭكەز ۋاز لە ساردكەرمەۋى چاى و دېۋو ۋەخشى ئەسپاگىتى دېنىت،
بەۋ پىيەى كە تەنيا خىيالىن و گىرنگ نىن، دېت قسە لەسەر ۋەھىى خودا
دەكات ئەمەش بەھۋى چەند ھۆكارنكەۋە؛ كە گىرنگىرىنيان بىرىتيە لەۋى
كە دياردەكانى گەردوون و ژيان و مەۋق (ئىلمان لىدەكەن) ۋە ۋادەردەكەون
ۋەك ئەۋەى دىزايىن كراۋن، بەمەش زۆر كەس دەخەلەتتىن و ۋايان لىدەكەن كە
دىزايىنەرنكى زىرەك لە پشت ئەو دياردانەۋە ھەيە! بەمەش تەمەنى خۇيان بە
دۋاى شتگەلىكى بىن سوود بە ھەدەر دەدەن، ھەروەھا ئايىنەكان دەبنە ھۆكارى
كارەساتى زۆر مەترىسدار بۇ مەۋقايەتى!

لە كۇتايىدا دەلىپىن يىگومان گەردوونىك كە خوداى تىدبايە زۆر جىاۋازە لە
گەردوونىك كە خوداى تىدا نەيىت^(۳).

(۱) يىزىرائىل راسل ئەو نەزەرىيەى ھىتاۋەتەۋە ۋ، مەبەستى لەۋىيە كە تۇ ئاتۋانى نكۈلى لە بوۋنى
ساردكەرمەۋى چاى قەبارە مايكرۇسكۇپى بىكەيت، كە بە دەۋرى خۇردا دەخولیتەۋە؛ لە نىزان زەۋى و
مەرىخدا، ئەمەش بەھۋى يىتۋانايى يىنىنى بونەۋەرنكى ئاسمانى بىۋە قەبارە بىچۈكە.

The god Delusion.p.54-51 (۲)

The god Delusion.p.13.55.31 (۳)

بۇ رونکردنەۋى گالته جارى و چەمكى ئەگەرى (الاحتمالية)، با سەرنجى نەم گفتوگۇيە بدمين: لە يەكئەك لە دىيەيتەكاندا^(۱)، فەيلەسوفى بىركارى جۇن لىنۇكس بە دۆكتىزى يىياۋەرى راگەيانەد كە سىز جۇن مادۇكس^(۲) ئەۋەى رەتكردەۋە دان بەۋەدا بىتت كە گەردوون سەرەتاي ھەيتت، ئەمەش تەنيا بۇ ئەۋەى كە پشتگىرى لە راى دىندارەكان نەكات بە داننان بە خوداى بەديەتەر! بەلام كاتئەك بەلگەكان يەك دواى يەك ھاتن دەربارەيراستى بىردوزى تەقىنەۋە گەردەكەى گەردوون، مادۇكس راىگەيانەد كە ئىستا ئەوانەى دەلئەن گەردوون لە نەبۆنەۋە پەيدابوۋە بەلگەيەكى بەھىزيان ھەيە. لەو كاتەدا دۆكتىز دەستى كردەۋە بە قسەى بىن بىنەما و گوتى: ئەگەر تەنياۋ دوو ئەگەر بوونيان ھەيتت، ئەۋەى كە گەردوون سەرەتايەكى ھەيتت ياخود قەدىم و بىن سەرەتايەتت، ئەۋەا دىندارەكان دەرفەتى ۵۰٪ يان ھەيە كە راست بىن و دەرفەتى ۵۰٪ ش ھەيە كە ھەلە بىن، رەك ۋەك يىياۋەرەكان!!

ئاي خودايە، نەم ھەموو نابابەتى و نازانستىيە چىيە! لە ھەلۇستىكى لەم جۆرەدا پىرىست بەۋە ناكات كە بچىنە ژىز بارى چەمكى ئەگەرەۋە، بەلكو گىرنگەكە ئەۋەيە كە ناخۇ بەلگەكان لەسەر ئەۋەى كە گەردوون سەرەتاي ھەيە تا چەند راستن. ئەۋە ھەلۇستەى دۆكتىز ھاۋشىۋەى ئەۋە پزىشكەيە كە بۇ دۇنياۋون لە مردنى كەسەك بانگكرا، پزىشكەكە بە خزمانى مردوۋەكەى گوت: ۵۰٪ ئەگەرى ئەۋەيە كە مردوۋىتت و ئەگەرى ۵۰٪ ش ھەيە كە زىندوۋ بىتت، بۆيە نايىت بىتتەرت! ئايا كارە راستەكە ئەۋە نىيە كە پزىشكەكە بەدواى بەلگەى دۇنياكەرەۋەى مردنەكەدا بگەرەتت؟

بۇ دۇنياكردنەۋەى پەگەزى ئەگەرى، دۆكتىز دەچىتەۋە سەر ئارەزۋە و تارىتەيەكەى، بىمىن پىشكەشكردنى ھىچ بەلگەيەكى (راستەقەنە) دەلئەت: (تا ئاۋەراستى سەدەى نۆزدەھەم (پىش داروين) ھەموو كەسەكى عاقل باۋەرى واپوۋ كە زىرەكەيەكى بەرز ھەيە كە گەردوون و ھەموو ئەۋە شتانەى تىندا

(۱) دىيەيتەكە لە وىلايەتى ئالاباما نەجامدرا.

(۲) Sir John maddox: سەرنوسەرى گۇفارى. Nature.

ههيه، به مرؤفېشموه به ديهيتاوه، به لام دواى داروين هه موو نهو ديزاينم پروونهى
د مېينين ده گيردرېتموه بؤ پهرسه مندنى كوزانه، به مەش نه گهرى بوونى خودا به
نه نذازمه كى گهره پاشه كشتى كرد).

له راستيدا په گهزى نه گهرى (الاحتماليه) دؤوكنز ده خاته هه لوئستىكى
زؤر قورسوه، چونكه نهو وايدمېنيت كه بوونى خودا پرستىكى زؤر گرنگه، له
هه مان كاتدا وايدمېنيت كه له رووى زانستى و فەلسە فييهوه مه حاله كه نهو
نه رى و نه رتبه يه كلالى بكرتتهوه!! به مە دؤوكنز پرسى خوايه تى به تمواوتى
به لاپندا دبات، ده گوزرېت بؤ نه گهر نه مە له باشتري دؤ خدا - : واتا راست
نه ميه كه خودا بوونى هه يان راست نه ميه كه خودا بوونى نيه!!

نه موى جىگاي سه رسوړمانه برىتية له به كارهيتانى چه مكى نه گهر به
شيوه كى پتچه وانه! چونكه نه گهر ليردا چه مكى (نه گهر) بؤ (گومان)
دروست كردن له سهر پرستىك به كارىنيت كه به لگه ي زانستى و عقلى له سهر
ههيه، نهوا له شويتى تردا هه مان چه مك بؤ (يه كلا كردنه وه) ي پرسگه لىك
به كارديتيت كه مه حاله روويدن!!

ههروهه نهو وايدمېنيت هه رشتىك مه حالىكى ره هايه ده كرى روويدات. ليردا
دؤوكنز ده كهوتته هه له يه كى نابرويه ره وه، نه وېش برىتية له تېكه لكردنى (نه موى
له بيركارى موه مه حاله) له گه ل (نه موى له پرووى واقيعيه وه مه حاله) نهو
جياوازيه ش دواى كه مېكى تر ده خهينه پرو.

بىباوەر يان گومانكار يان نەزانكار؟

دۆڭكەز لە كىتەبە كەيدا (وهم الإله) پلەبەندىيەكى داناو scale لە ۷ تا ۷، كە تيايدا مەزھەبەكان بە ىنى ناستى باوەرپان بەخودا رىكەدەخات، بۆ نمونە ئەوانەى باوەرى رەھايان بە خدا ھەمە (۱) وەرەگرن، ئەوانەش كە بە ئەواى نكۆلى لىدەكەن (۷) وەرەگرن، دۆڭكەز خۆى لە پىنگەى ۶.۹ دادەنيت، لە دىمانە تەلەفیزىيۆنىيەكەشيدا لە فېبروۋەرى ۲۰۱۲دا ھەمان قەسى دووبارە كەردووە، ئەو قەسەى واى لە زۆرىك لە باوەرداران كەرد گومانى باش بە دۆڭكەز بىەن، دەنگيان ھەلپەن و بلىن كە توندپەرەترىن بىباوەر دەستىكەردووە بە پىداچوونەو بە ھەلۆستە بىباوەرىيەكەيدا، بەلام ھەقىقەتەكە شتىكى تر بوو. بىباوەرپان بەردەوام ئەو قەسەى دووبارە دەكەنەو كە زانست ناتوانيت بوونى خودا بىەلمىنيت، دواتر دەلێن، ھەرەكە چۆن ناشتوانى نەبوونى بىەلمىنيت، ئەمەى لۆژىكى دۆڭكەز لە قەسەكەيدا كە دەلێت ناتوانيت بەتەواوەتى نكۆلى لە بوونى خودا بكات، بەمەش خۆى خستۆتە پلەى ۶.۹. ئەمەش بە يىتوانايى دادەنريت، رىك لە يىتوانايى لە نەرىكەردنى ساردكەرەوى چاى گەردوونى، دېوێكانى باخچە، وەحشى ماكەرۆنەى نەسپاگتى.

لە راستيدا نايت بەم قەسەى دۆڭكەز بىەلمەتتەين، چونكە دۆڭكەز ناگات بە پلەى بەرزى لانەدرى و گومانكارە راستگۆكان، ئەوانەى كە راستگۆيانە بەدواى ھەقىقەتدا دەگەرپن، چونكە ئەو خۆى لە زۆر شەرتدا بەراشكاوى باسى ئەوێ كەردووە كە ئەو تەنيا بى ئايىن نىيە، بەلكو دژى ناينە، بەتايەتى ناينى نىسلام. دۆڭكەز چەندىن جار باسى لەوێش كەردووە كە پەروادەكانى ۱۱ى سىتەمبەر، كە دەدرتە پال نوسولییە نىسلامییەكان ئەويان لە بىباوەرىكى ناشىخواز كەردۆتە بىباوەرىكى نوسولى توندپەرە fundamentalist!

ھەندى لايەنى رىككەوتن :

زۆر بە وردى بەنار كىتېي (وهم الإله) دا گەرپام، بەلكو شتىك بدۆزمەرە
كە لەسەردا لەگەڵ دۆكۆز ھاورپام، لە ئەنجامدا دوو چەمكى رووكەشم
دەستكەوتن، كە كىشە نىيە نەگەر وەرگىرێن:

دۆكۆز ئەو رەتدەكەتەرە كە بە (بەلگەى ئەزموونى تايبەتى) ناسراو، كە
ئامازىيە بۆ ھەستەكردن بە بەرزبۆنەو، ئەو كە ھەندىكىان شتى سەرنجراكىش
ناشكرا دەكەن، دىكەن بە بەلگە لەسەر بۆونى خودا. دۆكۆز وايدەبىيىت كە ئەو
ئەزموونانە تايبەتىن و جگە لە خودى ئەو كەسەى دىيانىيىت و تىياندا دەزى
كەسى ترى پىنچار ناكەرت.

ھەرەھا دۆكۆز ئەو ھەش رەتدەكەتەرە كە بە (بەلگەى زانا دىندارە بەناوئانگەكان)
ناسراو، كە ھەندى كەس وەك بەلگەيەك بۆ راستى خوايەتى و ئايىن دەيخەنەرۆو،
بەھۆى ئەو پىنگە زانستىيە بەرزى ئەو زانايانە ھەيانە. لەو ھەشدا لەگەڵ دۆكۆز
ھاورپان، بەلام بەو مەرجەى قسە و ھەلۆستەكانيان ھاخە ئەكات و ئەلەيت كە
پىياو ھەروەك چۆن لەگەڵ ئەنەشتايندا دىيكات). ئەمەش رىگرىمان لىئاكات
كە ھەلۆستەكانى زانايانى دىندار بەخەينەرۆو (وەك زانايانى فیزیای چەندى)،
لەپى خستەنەرۆوى بەلگەكانيان.

مەنھەجى فەلسەفەى دۆكۆز لە تەرلەزودا:

مەنھەجى فەلسەفەى برىتییە لەو پىنگەيەى كەسى بىرمەند شوتنى دەكەوت
تا بگاتە حەقیقەت. بە پشتبەستن بەو پىناسەيە، بىرمەند ھەلەمەستىت بە
دورخستەنەوى ئەو شانەى بە ھەلە دىيانىيىت و بەو ھەو دەيخەستىتەرە كە بە
راست دىيانىيىت، بۆ ئەو دىدىكى تەواوتى دەستبەكەوت لەسەر پرىنكى

دیاریکراو. جا نه گهر سمرنجی نمو سنی ره گهزه بدمین که مهنه جی فله سنی
دووکتری له سمر دامه زراوه (ههفتزی - لمیه کچورن - نه گهری) دهمین که
رنگا به پمیر هیکردن له هیچ شتیکی تر نادات!!

چونکه ره گهزی (ههفتزی) له سمرقادا دهمانخانه دوور یانیکهوه،
هملباردنه که ههر له سمرقادا به کلایی کراوتموه. یان زانست یان خوابه تی!
بهرینه ی ناکرئ (اله لای دووکتر) نمو دووانه ینکموه کوبکرتموه. نه گهر ههر
بهرستی نئاوترت نمو دووانه ینکموه کوبکرتموه نمو من زانست هملبارم!!
دووکتر له ره گهزی (نه گهری) دا. له یشه کییه کی یشه ختموه دهمینه کات،
که مهاله نموه به لبترت که خردابه هبه، نیر بوجی کات و توانامان
به فیر بدمین له یناوه پرسیکی وهادا که بیتوانایی له سه لماندن به کلایی
بۆتموه.

ره گهزی نه گهری. دووکتر ده خته بهرده ههلوسته به کی قورسوه، چونکه
نا توانیت (نه گهرای بوونی خودا بهرئ بکات. که واته دهوگای خوابه تی ههر
به کراومی دهمینه تموه. لیزدا دووکتر ره گهزی سینهم ده خته پروو. ره گهزی
(لنکچورن). که گرومانت ناهیلنت و ههموو نه گهرنکی بوونی خودا رته دکاتهوه!
چونکه رهفتاره خودایه کان وه رهفتاره مرویه کانی نیمه نایت، نه مهش
واتلنده کات لیرینه تموه له خوا بکیمت له ته که ههر کردارنک که پنجهوانی نموه
ینت که لیسان چاوهر وان ده کرد. له گۆره پانه که دهریده کی. ده گهرینه تموه بۆ
چوارگۆشه ی سفر، چوارگۆشه ی یناوه ری.

فعلیه سرفی یناوه توماس ناجل مهنه جه که ی دووکتر سهارت به سمرنجی
دهراری خودا رته دکاتهوه و ده لیت: (المراسیدا نمو خودایه (باوه داران و
یناوه ران باسی ده کمن) بوونیککی ماددی نالۆز نییه که نیشته جی جیهانه
سروشیه که مان ینت (وهک دووکتر یناسه ده کات). لهبر نموه ته فیرکردنی
هووی خودا هووی که نه گهرنکه و له دهرضامی کۆبوونمو ی بهرینکوتی
گه دیله کاهمه به ینی بهر مه ندنیککی ههر مه کییموه پمیدابوه رته کراومه.

لەپراستىدا ئەمۇ خۇدايەي كە ئاكوۆكى لەسەرە برونىكى تەواو جىاوازه لەمۇ جىهانە مادىيەي ئىمە و زانستە سرونشئىيەكەمان، لەپراستىدا برونىكى ناماددى بەتوانايە بۆ بەدبەيتانى برونىكى ماددى. لەپراستىدا ئەمۇ تەفسىرە ماددىيەي دۆوكنز ھەممو كات پەپرەموى لىدەكات تاكە تەفسىر نىيە، بەلكو تەفسىرى عەقلى mental و، نامانجدارى purposive و، مەبەست intentional، ھەمموشيان لەپشت تەفسىرە ماددىكەمۇ ياساكانى سرونشت وەستاون^(۱).

ئىمەش لەگەل ئاجلدا ھاورپاين، بەموى كە مەنھەجى دۆوكنز جىنگاي رەزامەندىيە، ئەگەر يىت و ئىمە بەدواي خۇدايەكى ماددى خاوين جەستەبەكى ۇل و زىرەكىيەكى ەك زىرەكىيەكى ئىمەدا بگەرپىين. ھەروھە ئاجل لەمۇدا لەگەل ئىمە ھاورپايە ئەمۇ خۇدايەي ملەلانى و دەمەتەقتى لەسەرە بەمۇ جۆرە نىيە. لەپراستىدا ئەموى ئىمە دەيسەلەيتىن و دۆوكنز ھەولەدات نكۆلى لىنكات برونىكى تەواو جىاوازه، ھەلۆستەكەي دۆوكنز رىك ەك ئەمۇ وايە نكۆلى لەمۇ بگەين بوونەمورنىكى ەھا بوونى ھەيە كە لە پىنگەي ئامىزى سۆنارەمە دەرەك بە بوون دەكات، تەنيا لەبەر ئەموى كە ئىمە ەك مەوۇف لەپىيى بىننەمە دەرەك بە بوون دەكەين!

مەنھەجەكەي دۆوكنز ەك رىنگاي ھەلە وايە، كە دەتگىرتەمە خالى سەرەتا، ئاى كە مەنھەجىكى شەيتانىيە، ەك پەرژىنىكى ئاسنىن وايە بۆ پاراستنى يىروياوهرى يىباوهرى، عەقل ناتوانىت بىپرەت.

گومانىش لەمۇدا نىيە كە رىچارە دۆوكنز خۆي يەكەمىن قورىانى ئەمۇ مەنھەجەيە.

خودا لە فەلسەفەى دۆڭىزدا :

خودا گەردوونى بەدبەتتاۋە، ئەي كى خوداى بەدبەتتاۋە!!

دۆڭىز بەناۋىيانگىزىن كىتىبى خۆى كە لە ھەموو كىتەبەكانىشى زياتر پىشۋى درووست كىردوۋە، كىتىبى (وھم الإله)، لەسەر ئەو پىرسىارە ساكارە دادەمەزىرئىت، كە ئىتە لە تەمەنى ھەرزەكارىدا و لە نامادىيدا ئەو پىرسىارەمان دەكرد، تا واپىلتاۋە كە ئەو جۆرە بىباۋەرىيەى كە لەسەر ئەو پىرسىارە دادەمەزىرئە بە بىباۋەرى مەندالكارانە ناۋى بىم!

دۆڭىز لە كىتەبەكەيدا زۆر جار ئەو قەسەى دووبارە دەكاتەۋە، كە دەلىت:
(ھىچ بەلگەيەكى فەلسەفى يان زانستى لەسەر بوونى ھۆكارى سەرەتايى بوونى نىيە، چۈنكە ئەو بەلگەيە لە كاتى گەپان بەدۋاى ھۆكارى ئەو ھۆكارى يەكەمىنە بەبادا دەچىت) ^(۱)، ئىتە لە تەۋرى سىنەمدا بەرپەچى ئەو لۆزىكە نەخۆشەمان دايەۋە، سەلماندىمان كە پىۋىستە ھۆكارى يەكەمىن ھىچ ھۆكارىكى نەيىت، ئىتر پىرسىاركردن دەربارەى ھۆكارى بوۋىتك كە ھىچ ھۆكارىكى نىيە پىرسىاركى گەمزانەيە.

عىلمى كەلامى ئىسلامى بىر لە ھەزار سال ۋەلامى ئەو پىرسىارەى داۋەتەۋە، لاھوتى مەسىحىش لەۋەۋە ۋەرىگرتوۋە، پاشان فەلسەفەى نوئى ۋەرىگرتوۋە. ھەرۋەھا نەتۋنى فلو دانى بە ھەمان شت دانا كاتىك لە بىباۋەرىيەۋە بىرۋە باۋەرى رۋىشت، بابەتەكەى لە قەسەىكى ھەكىمانەدا كورتكردەۋە: پىۋىستە بەدبەتتاۋەرى يەكەمىن بوونى ھەيىت كە ھەموو شىتەكى بەدبەتتاۋە.

حەقىقەتنى مەۋجۇدى ئەمەلى :

كاتتىك دۆڭكەز پىرسىپارەكەي دەخاتەرۋو: كىچى ھۆكارى يەكەمىنى بەدىيەتتاۋە؟ ئەمە بە ۋاتاي ئەۋە دېت كە بوۋنى ھەر مەۋجۇدىكى ئەزەلى بەدىيەتتاۋە رەتدەكاتەۋە، ئەۋ رەتكەدەنەۋەش رەنگەدەنەۋەي كەمۇكورتىيەكى ھەزرى تەر، چۈنكە دۆڭكەز - ھاۋشۋەي يىپاۋەپەكانى پىشۋى خۇي لە يۇنانىيە كۆنەكان، ھەرۋەھا ماركىسىيەكانىش - پەيۋەي لەۋ لۆزىكە دەكات، كە وزە / ماددە ئەزەلىيە ۋ ھۆكارى يەكەمىنى گەردوۋنە. ۋاتا ئەۋان بەۋە رازىن كە ماددى نا زىندوۋى بىن عەقۇل ئەزەلى يىت، بەلام ئەۋە كە خۇدا ئەزەلى يىت ئەۋمان شىۋى قەبۇلكرەن نىيە!!

لە راستىدا ناكۆكى نىۋان يىپاۋەپەكان ۋ دىندارەكان لەسەر بوۋنى حەقىقەتتىكى يەكەمىنى ئەزەلى نىيە، چۈنكە ھەردوۋكىان لەسەر بوۋنى مەۋجۇدىكى ئەزەلىدا كۆكن، بەلكو ناكۆكىيەكە لەسەر ماھىيەتى حەقىقەتى ئەزەلى يەكەمىنە: سىروشت يان خۇدا؟

نىمە لە تەۋرەي سىيەمدا باسما ئەۋە كىرە كە ناكىرى سىروشت ھۆكارى يەكەمىن يىت، چۈنكە سىروشت ھىچ نىيە جىگە لە وزەۋ ماددە ۋ كات ۋ شۇن، زانست سەلماندوۋىيەتى كە ھەرىكە لەۋ چۈر پەگەزە سەرەتايان ھەيە، ۋاتا بەدىيەتتاۋەن، كەۋاتە سىروشت بەدىيەتتاۋە، بەمەش ناكىرى ھۆكارى يەكەمىن يىت.

نىمەش ھەمان پىرسىپارەكەي دۆڭكەز بۇ دىندارەكان، روۋبەرۋى دۆڭكەز خۇي دەكەينەۋە: ئەگەر سىروشت بەدىيەتتاۋە يىت، ئەي كىچى بەدىيەتتاۋەكەتى بەدىيەتتاۋە؟

زاتى خودا، ماددى، ئالۋىز پىشكەوتووۋ

دۆڭكۈز وايدىمىنىڭ كە شتە زىرەكەكان (وەك مەرۋف) پىتۈستە ئالۋىز بىن، نەو شتە ئالۋىزانەش بە پەرسەندىن نەيىت بەدى نايەن، لەبەر نەو نەگەر خودا يەككى زىرەك بوونى ھەيىت كە مەرۋف و بوونى بەدەيىتاۋە، نەو پىتۈستە زۆر ئالۋىز يىت و لە دەرمۇجامى كىدارىكى پەرسەندىيەۋە پەيدا بوويىت^(۱)! بە پىشەستىن بە مەنەجە فەلسەفەيەكەي، كە وەك (نەگەر) لىكۈلىنەۋە لەسەر خودا دەكات، دۆڭكۈز دەليىت: لەراستىدا بوونى خوداى (ئالۋىزىن) نەگەرى كەمترە لە بوونى شتە (سادەترىن) ەكان، كە ھەۋلەدەيىن لەپىيى بوونەۋە تەفسىريان بەكەين. دۆڭكۈز نەو بەرھەلىستكارىيە لەسەر بوونى خودا بە (بەلگەي ئالۋىز كىردى خودا) ناو دەبات^(۲).

نەو بەرھەلىستىيەي دۆڭكۈز ھەلەيەككى رۈۋنە، چۈنكە زۆر كات نىمە شتەككى سادەترىن بەشتىكى ئالۋىزىن تەفسىر دەكەين بەيى نەۋەي كە بوونى ئالۋىزىنەكە نەگەرى كەمتر يىت. بۇ نەۋنە كەۋتنى سىۋىك بە ياساى كىشى نيوتن يان بە لارېۋنەۋەي كات و شىۋىن (بىردۆزى رېژمى) تەفسىر دەكەين، ھەرۋەھا بوونى گەردىلەكان و بىنچىنەيان و تايىبەتمەندىيەكانيان بە فىزيائى چەندى تەفسىر دەكەين، كە بىرىتيە لە يەككە لە ئالۋىزىن زانستەكان^(۳).

نەگەر خىستەنەۋەۋەكەي دۆڭكۈز راست يىت، نەو پىتۈستە تەفسىر كىردى گەردۈۋن بە فىزيائى كۋانتەم كە زۆر لەو ئالۋىزىرە يان بە وزە كە لىنى تىنناگەين و ھەقىقەتەكەي نازانىن، رەتبەكەينەۋە، رىك وەك نەۋەي كە ھەقىقەتى خودا نازانىن.

The God Delusion P. 31-73 (۱)

The God Delusion P. 147 (۲)

(۳) رىچارد فىمان پىمان دىلىت كە ھىچ كەس نازانىت چۈن فىزيائى كۋانتەم كار دەكات و، ھىچ كەشىش ماھىيەتى وزە نازانىن كە ماددى لىنى پىنكەيت!

ئەو ھەلەيە دۆڭز ھەلەيەكى مەنھەجىيە، چۈنكە گرنگ ئەو نىيە كە تەفسىرەكە سادەترىن يان ئالۇزترىن يىت، بەلكو (تواناي لىكدانەو و تەفسىر كەرن) گرنگە، يىنگومان ئەگەر زانايەكى شۈتتە وارناس و ھەفرىاتەكان دوو ھىلى كىتشار بە شۈمەيەكى رىك و پىك لەسەر دىواری ئەشكەوتىكدا بىيىت، ئەو دىلىت كە بوونەدەرنكى زىرەك ئەو ھىلانەي كىشاو، بە ھىچ جۆرەك گىرپانەوئى ئەو دوو ھىلە بۇ سەرچاۋىيەكى ئالۇزتر بەدە ھەزمار ناكات كە لە رووى زانستىيەو ھەلە يىت. ئايا دەكرى ئەو رەتبەكىنەو كە دۆڭز نوسەرى كىتتى (وھم الالە)، تەنيا لەبەر ئەو كە دۆڭز لە كىتتەكەي ئالۇزترە؟! وانا زانم دۆڭز بەدە رازىيىت.

سېفەتەكانى خودا :

ھەروھە دۆڭز دەپرىت: چۆن دىندارەكان زانستىيە سېفەتەكانى ئەو خودايە دەسەلىتەن كە باورپان پىي ھەيە؛ وەك رەھايى توانا، رەھايى زانست، وەلامدانەوئى دوعا، لىخۇشېوون لە تاوانەكان...؟! لەۋزىر ناوئىشانى (بەلگە لە كىتتى پىرۋزەو)^(۱) دۆڭز ھەلەككى زۆر دەدات بۇ پىنەكەرنى رەتكەرنەوئى ھەمو ئەو سېفەتەكانى خودا كە لە كىتتى پىرۋزە ھاتوون، بەو پىيەي كە جگە لەو كەسانەي باورپان پىيان ھەيە كەسى تر بە باورپىتان بەو سېفەتەكانە ناچار ناكەرت. ئىمەش پىي دىلىن مەنھەجى ئىسلام، كە لە گەل لۇزىكدا يەكانگىر دىتەو ېرىتتە لە سەلماندى بوونى خودا و ھەندىك لە سېفەتەكانى، ھەروھە سەلماندى پاستى و دروستى قورئانى پىرۋز، ھەمو ئەوانەش لەپىي بەلگەي زانست و عەقلەو^(۲)، دواي ئەو باورپىتان بەو شتەنەي تىايدا ھاتو ەدەيتە شتىكى بەدەيى و ھەتەي، ھەمو سېفەتەكانى خودا دەگرتەو.

(۱) The God Delusion P. 92-97

(۲) خوا يارىت بابەتى (سېفەتەكانى خودا لە زانست و فەلسەفەدا) لە كىتتى ئاينەماندا باسى دەكەين.

خوداى دۇوكنز :

ئەگەر و پىكەوت

بە ھەموو شتىك رازىيە، تەنيا خودا نەبىت!

گەورەترىن شت كە سەرنجى خوتنەرى نووسىنەكانى دۇوكنز رادەكىشت،
باوپرى بى سىنور و نالۇژىكىيەكەيتى بە (ئەگەر و پىكەوت) ھە، چونكە ئىم
دووانەى كردۆتە لىكەدەروەى ھەموو كىشەكانى بەدىيەتان و تەنانەت كردوونىەتى
بە خوداى خۇى!

دۇوكنز باوپرى وايە كە ھەر پووداوتك، ھەرچەندە پوودانى مەھال بىت،
دەكرى رىنگاى پوودانى بەشپومەكى زانستى لەلارپى ئەگەر و پىكەوتەتە تەفسىر
بكرت! با بە يەكەو سەرنجى ئىم نمونەيە بەدىن كە دۇوكنز خستويەتپەرو^(۱).

((ئەگەر پەيكەرى مەرمەرى موقەددەس بە دەستى ئامازەمان
بۇ بكات، ئەوا ئىم كارەى بە موعجىزە ھەژمار دەكەين؛ چونكە ئەزمون و
زانباريەكانمان دۇنيامان دەكەنەو كە مەھالە مەرمەرى بەم شپومە رەفتار بكات.
ئەگەر مەنھەجى زانستى پوودانى موعجىزە رەتبكاتەو، بەلام بە ھىچ جۇرىك
ئىم پووداوە بە (مەھال) دانائىت، ئەگەرچى ئەگەرى پوودانىشى زۆر دوور
يىت)).

دۇوكنز ئىم ئەگەرەمان بۇ پوونەكاتەو و، دەلىت: ((الە بارودۇخى ئاسايىدا
بەشەكانى مەرمەرى بەرىك دەكمون و ئاراستەى ھەرمەكى پال بە يەكتروە

دەننىن تا دەچنە ناستى يەكتەر، ھەر لەبەر ئەمەشە كە بەشەكانى پەيكەرەكە بە جىنگىرى دەمىننە. بەلام ئەگەر گونجان coincidence - بە پىنكەوتى رەھا - روویدات، ھەموو بەشەكانى مەرمەرەكە لە قۇلى پەيكەرەكەدا بە ھەمان ئاراستە و لە يەك كات و ساتدا بچوولت، ئەوا دەكرى قۇلى پەيكەرەكە بەر ئاراستەيە بچوولت، پاشان ئەگەر ئەو بەش و تەنۆلكە ئاراستەيە جوولمیان بگۆرپىن - ھەمدىسان بەرپىنكەوتى رەھا - ئەوا دەكرى قۇلى پەيكەرەكە بە ئاراستەيە پىنچەوانە بچوولت، بەم شىۋىيە پەيكەرەكە بە دەستى نامازەمان بۇ دەكات).

پاشان دۆكئز دەلئت: ((بۇ پرودانى ئەمە ھىچ بەرىست و مەھالئكى بىركارىانە بوونى نىيە)).

يەككە لە زانايانى فىزىيا و بىركارى (ئەگەرى) پرودانى گونجانى لەرپى پىنكەوتەو لە جوولەي بەش و تەنۆلكەكاندا مەزەندە كەردو، بەجۆرئەكە رىنگا بە جوولەي قۇلى پەيكەرەكە بدات، گەشتۆتە ئەو دەرەنجامەي كە ھەموو تەمەنى گەردوون بەشى نووسىنى بچوكى ئەو ژمارەيە ناكات ك دەلالت لەسر لاوازی ئەم ئەگەرە دەكات. ئەمە لە ئەگەرى بازدانى مانگايەك لە زەمىنەو بۇ سەر مانگ^(۱) نرىكە! بەھەمان ئەم لۆزىكەش، دەكرى مانگ بگۆرپت بۇ تۆپەلئكى گەورەي خۆراك! لەرپى دووبارە داپشتەوئەي بەشەكانى، بەپىنەي ئەگەرى پرودانى ئەمەش دەكرى بىركارىانە ھەژمار بكرت!

بۇ ئەوئەي دۆكئز لەبوارى بايۆلۇجىادا بەرگىنكى زانستى بەبەر ئەگەر و پىنكەوتدا بكات، ھەستەو بە داتاشىنى دەستەواژەيەكى ئاروون، كە برىتيە لە دەستەواژەي (تواناي بايۆلۇجى Biological Possible)، پىنەرنكى زۆر ئاروونىشى بۇ دىارىكەردو، دەلئت: ھەر شتەك شايەنى پرودانە، ھەتا ئەگەر (ئەگەر) پرودانىشى بكاتە ژمارەيەكى كەمتر لە ژمارەيە فەلەكى less

(۱) دورى ۲۴۰۰۰۰ مېل، بە لەبەرچاگرتنى خولانەوئەي زەوى و مانگ و، لاوازی ماسولەكانى مانگار، بەرىكەكەوتى مانگاگە بە بۆشايى و....).

than astronomical improbability نە گەر لەرنى پىئاسە كەى دۆۈكنز بېرۇين و لى پېرسىن، ئايا نەو ژمارىيەش كە ھەموو تەمەنى گەردوون بەشى نووسىنى سۈرەكانى ناكات ژمارىيەكى فەلەكى نىيە؟!

ئەى دۆۈكنز، ئەمە پىئاسە يە يان خەلە تاندن؟!

بە تېروانىن لەۋى زۆرئك لە زانا بايۇلۇجىيە پىياۋەرەكان دەرگان بەۋە كىردوۋە كە مەھالە ژيان بەشۋىيەكى (خۆكرد) لەسەر ھەسارى زەيدا پەيدا بوۋىت، بۇيە لە كىشەكە رايانكردوۋە بە بانگەشى ئەۋى كە ژيان لە ھەسارىيەكى ترەۋە ھاتۇتە سەر زەۋى.

نەۋميان قەبوۋل كىردوۋە، بەلام نە گەر و رېنكەۋتيان قەبوۋل نەبوۋە!

نە گەر لەم نمونەيەۋە بېچىنە سەر پرسى خوايەتى، دەينىن دۆۈكنز دەئيت: ((من ناتوانم به تەۋاۋىتى نەۋبونى خدا بسەلمىتم. بەلام نە گەرى بوۋنى خدا زۆر كەمە، ھەر لەبەر نەۋميە من وا ژيان دەكەم ۋەك ئەۋى خدا بوۋنى نەيىت))^(۱). سبحان الله! لەپرسى خوايەتيدا دۆۈكنز نە گەرى بىركارى لاۋازى بۇ بوۋنى خدا كىردۇتە مەھال، بېيارىداۋە بە جۆرئك بۇى ۋەك ئەۋى كە خدا بوۋنى نەيىت. بەلام لە جۈۋلەى قۇلى پەيكەرى مەرمەر نە گەرى زۆر زۆر زۆر كەمى كىردۇتە شياۋى رۈودان، بە پىشەستىن بەۋە ئەۋە رەتدەكانەۋە كە خدا بەۋ موعجىزە ھەستايىت.

نە گەر رېئاسى لۆژىكى بۇ دىيارىكردنى موعجىزە بلىت: رۈودانى كارئك ئەۋە كاتە بە موعجىزە ھەژمار دەكرئت نە گەر رۈودانى مەھال يىت. ئەۋا دۆۈكنز ياساكەى پىچەۋانە كىردۇتەۋە تا بىيىتە: رۈوداۋە مەھالەكان لە رېنى رېنكەۋتەۋە مەھالەييان نامىيىت؛ چۈنكە رۈودانى موعجىزەكان نە گەرنكى زۆر دوۋرە! بەم شىۋىيە خۇداى خەق گۆرپانەكە بۇ بەرژەۋەندى رېنكەۋت چۆل دەكات، بۇ

خوداكەي دۆۈكنىز. با نىستاش دوو نوقنومەكەي^(۱) خوداكەي دۆۈكنىز: (ئەگەر) و (پرىكەوت) شىبەكەينەۋە:

(ئەگەرى بىركارىيانە) واتاى (تواناى كىردارى) ناگەيەتت

لەپاستىدا تىكەۋىتى مەنەجى دۆۈكنىز لەبۋارى ئەگەر و پرىكەۋىتا بىرىتتە لەۋەي كە (ئەگەرى بىركارىيانە) واتاى (تواناى كىردارى) تىكەل بە يەكتر دەكات. چۈنكە بانگەشەي ئەۋە دەكات كە (تواناى) پروۋدانى ھەر پروۋدانىكى فېزىيالى (ۋەك ناماۋەي پەيكەرەكە يان بازدانى مانگا بۇ سەر مانگ يان گۆرپانى مانگ بۇ تۆپەلىك لە خۇراك) ئەگەرنىكى كراۋىيە تا ئەۋ كاتەي دەكرى (ئەگەرى) پروۋدانى لەپى پرىكەۋىتەۋە ھەۋمار بىكرىت، گومانىش لەۋەدا نىيە كە ئەمە تىكەلكرىتىكى زۆر ھەلەيە.

يىتتە بەرچاۋى خۆت كە پۆۋى لە پۆۋان گەپرايتەۋە مائەۋە و دلخۇش و بەختەۋەر بوۋىت، كاتىك ھاۋسەرەكەت دەرپارەي نەپتى ئەۋ دلخۇشپتە پىرسارى لىكرىدى، پىتگوت كە لەمانگى نايىندەۋە مۇچەكەت بۇ ملىۋىتەك جۈنەيە بەرزەمىتتەۋە. لەۋ كاتەدا ھاۋسەرەكەت توۋشى سەرسامى دىمىت و لىت دەپرسىت (چۆن)؟ (بۆچى)؟ بە چ مىكانىزىمىك و لەبەر چ ھۆكارىك؟ تۆش لەۋەلامدا پىتى بلىنى كە (ئەگەرى بىركارىيانە) رىنگا بەۋە دەدات و پىرەي ئەگەرەكەي ۵۰% يە!

كىتەشەكە ئەۋەيە- لەبەختى تۆ- ھاۋسەرەكەت بە قولى ھەستائە بە لىكۆلىنەۋە لە بىردۆزى ئەگەرەكان، بۆيە گالتەت پىدەكات و پىت دەلىت كە (ئەگەرى بىركارىيانە) واتاى ئەۋە نىيە كە ھەر پروۋدانىك شىۋى ئەۋە يىت كە بەيى ھىچ پىتەكەيەك يىتتە بوۋنەۋە، كە لەگەل ياسا بەدىيەنەرەكانى دياردەكە بىگرنەجىت. جا كە ئەۋە پىتەكەيەكە لە بارودۆخى تۆدا بوۋنەيە نىيە، كەۋاتە (ئەگەرى

(۱) ناماۋەي بۇ دەستۋازى سى نوقنومەكە، كە مەسىيەكان خۇداى بەسەردا دابەش دەكەن: باراك - كىر - روحولقۇدىس.

بىر كارىيانه (شىتېكى (مەھال)ە كە ئەو كارە يىتتە بوۋىنە. گومان لەۋەدا نىيە كە قەسەكانى ھاسىرەكەت تروشى يىھىوايىت دەكەن^(۱۱).

لە راستىدا دۆۋىكەز دىھىۋىت بانگەشەكەي خۇيمان لە بەرگى چالاكى نەگەرى بىر كارىيانه ەو بۇ بخاتەپرو، نىمەش لەرپى ھەمان لۆزىكەكەي ھاسىرەكەتەو دەمكوتى دەكەين، پىنى دەلىين كە نەگەرى بىر كارىيانه بۇ ئەو كە پەيكەرى مەرمەپ قۆلەكەي بىجولپىت بەھىچ جۆرنك بەواتاى بوۋنى تواناى كردارى بۇ پروودانى ئەو كارە نابت، بەلكو ئەمە كارنكى مەھالە، بەھۇى نەبوۋنى پىشەكەيەكانى گونجانى جولەي بەش و تەنۆلكەكان، چونكە پىكەوت تواناى ئەۋى نىيە ئەو نەنجام بدات، ھەروەك چۆن دواى كەمىكى تر بۇمان دەردەكەوت.

ھەروەھا دۆۋىكەز دەكەوتتە ھەلەيەكى مەنەجى ترىشەو، ئەو لەۋە پىناگايە كە نەگەرى زۆر كەمى بىر كارىيانه دەمانگەيەننە ناستى مەھالى تواناى پروودانى كارەكە. لەبەر ئەو پىپۇران لەكاتى لىكۆلىنەو لە پىكەوت باس لە شىتېك دەكەن كە بە (نزمىن ناستى نەگەر (Universal Probability bound ناسراو، مەبەستىيان ئەۋىە كە نەگەرى پروودانى كارنك بەپىكەوت دەچىتتە ناستى مەھالەو، نەگەر ھاتوو نەگەرەكە لە ناستىكى دىارىكراو كەمىرپىت. پىپۇران ئەو ئەندازمەيان بە 10^{-10} مەزەندە كروو، ئەو ئەندازمەش شىاوە بە بەراورد لە گەل نەگەرى جولانى بەپىكەوتى قۆلى پەيكەرى مەرمەپى عەزرا.

نەم درو ھۆكارە (نەگەر واتاى تواناى پروودان نىيەو، نزمىن ئەندازى نەگەر) وا لە ئوقنومى يەكەمى خواكەي دۆۋىكەز دەكەن (نەگەرى) كە خوايەكى يىتوانايتت.

(۱۱) با نمونەيەكى تر يىتتەمە كە جىاۋازى تىوان (نەگەرى بىر كارىيانه) و (تواناى كردارى) روۋن بكاتەو: نەگەر چەند كارتىكى يارىكردن بە ناساندا فرى بىمىن و، لىيان بگەرىن بگەنەو سەز زوى، نەگەرى نەۋى كە ئەو كارتانە بە رىزىمەندى بگەنە سەز زوى، بابلىن نەگەرەكە ۱/مىليۇن يىت. بەلام چى روودەات نەگەر ئەو كارتانە لەكاتى بوۋنى زىياندا بە ھەۋادا بىمىن؟ نەۋكاتە نەگەرى بىر كارىيانه زۆر كەمتر دىمىتەو بۇ نمونە ۱/مىليۇن يان ۱/ترىليۇن. بەلام لىزەدا رىگرنك ھەيە كە پىنى دەلىن مەھالى كەرمى. چونكە زىيانەكە لىتەگەرى كارتەكان بگەنە سەز يەك و كارتەكان ھەز يەكە و بە لايەكەدا دەدات.

حەقیقەتی رېڤکەوت :

حەقیقەتی رېڤکەوت چییه؟ حەقیقەتی نوقنومی دوومی خواکە ی دۆرکنز چییه، کە کردوویەتی بە جینگرووی خودای زیندوو، کردگار، کاربەجی، بەدییهنەر؟ بەو لایە کە ی نەرستۆ بۆ ئەو کەسانە ی لە سەردەمی ئەودا باوەریان بە رېڤکەوت هەبوو، وە لایە ئەو پرسیارە دەدەینەو.

((رېڤکەوت بۆ تەفسیرکردنی هیچ شتێک شیوا نییه، چونکە خۆی هیچ شتێک نییه)). ئەگەر بێین قسە ی وەک (پوودانی پووداوتێک بە رېڤکەوت ئەگەرێکی شیوا)، دەبینین جەوهەری پرسیارە کە بریتییە لە (پوودانی کارە کە) ئەو وەک (رېڤکەوت) کە هیچ شتێک نییه.

با ئەو بە نموونە یەک پوون بکەینەو: ئەگەر ی نەوی لەرنی (رېڤکەوت)و لە کاتی فرێدانی زاردا ژمارە (۵) ت بۆ دەرچیت بریتییە لە ۶/۱، نایا ۶/۱ شتە یان هۆکارە؟! لە راستیدا دەرچوونی ژمارە (۵) لەرنی رېڤکەوتەو چەند هۆکارێکی راستەقینە ی لە پشتموێ، وەک: نیشە زارنەمان هەبە کە (۶) رووی هەبە، دەکرێ زارە کە بە شتێزێکی دیاریکراو و بە هێزێکی دیاریکراو بچوێنرێت و فرێ بدەن، بە هەمان ئەگەر ی وەک یەک شتێزێکی زارە کە هەلی ئەو دەرەخێنێت کە لە سەر یەکیەک لە رووەکانی بووستێت... بەم شتێ. لە راستیدا گوتنی ئەوی کە لەرنی رېڤکەوتەو ژمارە (۵) مان دەستکەوتوو، ئەو شتێزێکی کورتکراوێ بە گوزارشتکردن لە دەرەخێزێ هەموو ئەو هۆکارانە. لە راستیدا ئەگەر ی ۶/۱ ون دەیت، ئەگەر ییت و هۆکارەکان بگۆڕین کە باسمان کرد: وەک ئەوی کە زارە کە فرێ بەدینە کوورمەکی زۆر گەرم و بتوێ، یاخود کونەکانی زارە کە بە ماددە یەک پربکەینەو کە ژمارەکان ون ببن...

با ناستی نموونە کە ی پێشوو بەرزتر بکەینەو، تا دلێا بییتەو کە (رېڤکەوت) لە حەقیقەتدا بوونی نییه. نایا دەزانی کە لە کاتی فرێدانی زاری تاوێدا چەند جارێک بەدوای یە کدا (ئەگەر ییت و هەمان هۆکارەکانی هێزی فرێدانی

زارەكە، گۆشەى فېئىدانى (....) جىگىر بىن، ئەمەش واتاى ئەو دەگەيەنەت كە ئەوئى ئىمە ناوى رېكەوتمان لىئاو لەراستىدا دەرەنجامى چەند ھۆكارىكى زۆرى بىچ شومارە كە لە ژماردن و كۆنترۆلكردىيان بىتوانايت، بەلام دىين و دەستەواژەى (رېكەوت) لە دەرەنجامەكانى دادەيتىن.

كەواتە رېكەوت ھۆكارىكى سەرەتايى نىيە، بەلكو دەرەنجامىكى ناوئەندىيە كە بەدواى چەند ھۆكارىكى تردا دىت. بەم شىوئە ئوقنومى دووئەمى خوداكەى دۆكئز دەكەوت، كە كەدوويەتى بە خودايەكى كەردگار.

قورەكەى خەستەر كەد

لەكاتى ھەولەدانى بۇ رەزگار كەردنى خوداكەى (رېكەوت)، دۆكئز پەناى بردۆتە بەر دابەشكەردنى ئەندازەى گەورەى نانەگەرى بۇ چەند بەشكى بېچوك، دۆكئز گىرمانەى ئەوئى كەدووە كە دەكرى ھەموو ئەمانە لە ماوئى چەند مىليۇن سالىكدا بە (رېكەوت) روويدەن.

سەرەراى ئەوئى كە بىتواناى رېكەوتمان لەئەنجامدانى ھەر شىئەدا سەلمانە، ئىستا با پىكەو لەگەل پىئاسەكەى دۆكئز برۆين: گىرمان مىكانىزمى پىكەاتنى بەشى ھىمۆگلىزىنمان لەرپى رېكەوتەو بۇ (۱۰۰۰) ھەنگاو دابەش دەكەين، لەبەردەم ھەر ھەنگاوىكدا دوو ئەگەرمان دەيت، يان روويدات و لە درووستبوونى بونىدادى بەشى ھىمۆگلىزىن نرىكمان بختەو، يان ئەوئا پروندەت. ئەگەرى ئەوئى كە ئەو ھەزار ھەنگاوە بە سەرکەوتوبى تەواو بىن برىتيە ۲۱۰۰۰ واتا نرىكەى ۱۰۳۰، لە راستىدا ئەو ئەگەرە لە پەيدا بوونى بەشى ھىمۆگلىزىن لەرپى رېكەوتەو و بە يەك قۇناغ كە دەگاتە ۱۰۱۹۰!

ئەمە ئەو پىرسەيە كە دۆكئز لىي پىئاگا بوو.

بەم شىوئە خوداكەى دۆكئز (ئەگەرى و رېكەوت) دەيت بە وەھم و سەراب. چونكە (ئەگەرى) ناتوانىت توانا بەدىيىتت، ھەروەك چۆن رېكەوت ھەر لە بنەرەتدا بوونى نىيە.

پاك و ینگردی بۆ نمو خودایه‌ی له کتێبه پر حیکمه‌ته‌که‌ی خۆیدا
فهرموویه‌تی:

﴿وَمَنْ يَدْعُ مَعَ اللَّهِ إِلَهًا آخَرَ لَا بُرْهَانَ لَهُ بِهِ فَإِنَّمَا حِسَابُهُ عِنْدَ رَبِّهِ إِنَّهُ لَا يُفْلِحُ الْكَافِرُونَ﴾ (المؤمنون: ۱۱۷).

واته: (هەر که‌سێک خودایه‌کی تر بریار بدات و بیکاته هاویه‌شی خودا،
له‌کاتی‌که‌دا که هیچ به‌لگه‌یه‌کی به‌دهسته‌وه نییه، نه‌وا به‌پراستی حساب و
لێرسینه‌وه‌ی له‌لای په‌روه‌ردگاره‌تی، ینگومان یح باوه‌ران سه‌رفراز نابن).

نهمسانه‌ی دروستکه‌ره کوێره‌که‌ی کاتزمیر:

دۆوکنز وستی پالشتی له‌ خودا‌که‌ی (نه‌گه‌ر و رێکه‌وت) بکات که بێتوانا‌به
له‌ ناراسته‌کردنی کرداری په‌ره‌سەندنی بایۆلۆجیدا، بۆیه درۆیه‌کی تری بۆ
دروستکردین، که ناویانه (هه‌ل‌بژاردنی سروشتی که‌له‌که‌بوو)، له‌ کتێبه‌که‌ی
(دروستکه‌ره کوێره‌که‌ی کاتزمیر Blind Watch Maker)،^(۱) که‌بووه‌ هۆکاری
به‌ناویانگه‌بوونی. له‌ کتێبه‌که‌دا دۆوکنز رینگا بۆ خسته‌نه‌پرووی دید و بۆ‌چوونه
که‌له‌که‌بووه‌که‌ی ده‌ریاره‌ی په‌ره‌سەندن خۆش ده‌کات، ده‌لێت:

((ده‌سته‌واژه‌ی دروستکه‌ری کاتزمیر(که ناوونیشانی کتێبه‌که‌مه) له
په‌یامی (لاهوتی سروشتی) وهرگرت که زانای لاهوت و نایشیناسی ویلیام بالی
له‌ سالی ۱۸۰۲ز ب‌لاویک‌ده‌وه، نه‌و په‌یامه‌ به‌ باشترین خسته‌نه‌پرووی (به‌لگه‌ی
دیزاین) داد‌ه‌نرێت، که به‌ واتای نه‌وه‌ دیت بوون و هه‌موو نه‌و شته‌ سه‌رس‌په‌ینه‌رانه‌ی
تییدا هه‌یه‌ به‌لگه‌ن بۆ بوونی خودایه‌ک که هه‌ستاه‌ به‌ دیزاین‌کردن و به‌دیه‌ینانی.

(۱) د. مصطفی‌ إبراهيم فهمی کتێبه‌که‌ی وهرگێراوه‌ سه‌ر زمان‌ی عه‌ره‌بی و، کتێبخانه‌ی (ال‌اسرة)
به‌ ناو‌نیشانی (الجديد في الإختخاب الطبيعي) له‌ سالی ۲۰۰۲ چابی کردوه، کتێبه‌ وهرگێرداوه‌ که ۴۲۵
لاهه‌ری گه‌وره‌یه‌.

بالی (پیمای لاهوتی سروشتی) به برگه به ناویانگه کی دهسپیده کات: گریمان له کاتی تپه ربوونم به کیلگه یه کدا قاجم له بهردنک گیر بوو، پرسم: چون نمو برده گه شتوته نیره؟ له وانیمه وایدانیم که هر له نه زلموه برده که لیرمبوه. به لام گریمان له جیاتی برده که کاترمیرنکم لهو شوتندا دوزیموه، وانا زانم که بیر له هه مان وه لامی پنشوو بکه موه).

بالی له قسه کردن بهردووم دهیت، نمو وردی و شارمزایه دهرده خات که میله کانی کاترمیری به دیهیتاوه، نمو وردیینهی به شه کانی کاترمیره کی بهیه کهوه به ستومه، پاشان دهیت: دوزنموهی شتیکی وه ک کاترمیر له کیلگه یه کدا، وردی و جوانی دیزاینه کی ناچارمان ده کات که بلین (پنوسته کاترمیره که دروستکهرنکی دهیت که دروستی کردوه بو نموهی نمو نامانجه به دیهینیت که بوی (دروستکراوه)).

بالی دهرمنجامه که گشتگیر ده کات و دهیت: ((نمو وردی و دیزاینه ی له کاترمیره که بوونی ههیه و بهلگه یه له سر بوونی داهینهرنک، هه مان شتیش له گهردووندا بوونی ههیه، به لکو گهردوون بی نه ندازه گهرهتر و وردتر)).

ههروهها بالی بو چونه کی به نمونه یه کی تری به ناویانگ روونده کاتوه، که بریتیه له چاوی مرؤف، چاوی مرؤف له گهل نامیرنکی دیزاینکراوی وه تهلپسکوبدا بهرارد ده کات، وایدیهینیت نه گهر دان بهودا بنین که تهلپسکوب بو باریده دانی بینین دیزاینکراوه و دروستکراوه، نهوا له پیشتره بلین چاو (که بریتیه له سرچاوهی بنهرتی بینین) دیزاینهرنک و به دیهینهرنکی له پشتهمیه).

پاشان دۆکنز قسه له سر نهوه ده کات و دهیت: ((بهلگه کانی بالی به دلسوزیه کی بهرزهوه دارژراون، به باشرین زانیاری زانستی بایؤلوجیای نهوسا بالپشتی کراون، به لام تهلپسکوب و چاو و، کاترمیر و گهردوون بهروردنکی ساختهیه)).

چونکه دروستکهری راسته قینهی کاترمیره کان رووانینی بو پیشموه و نایینه دهیه؛ جا میل و به شه کانی دیزاین ده کات، پلان بو بو پهیمه دییه کانی نیوانیان

دادمىز ئۆت، لەو ماۋىيەشدا ئامانجىكى ئايىندىمى لەبەرچاۋى خۇيدا دانائە. ھەرچى دروستكەرى كاتىمىرە لە سروشتدا، بىرىتىيە لەو كىدارە خۇكرە كۆزئانە ناھۇشيارانەى داروين ۋەسفى كىدوۋە (كە بىرىتىيە لە ھەلېزاردنى سروشتى)، كە لە ئىستادا بۆمان دەرگەۋتوۋە كە پەيداۋونى ژيان تەفسىر دىكات، بەبى ئەۋى عەقلى و ئامانجىشى ھەيت)).

ھەروھە دۆكئز وايدىمىنىت كە كرۆكى داروينىزم بىرىتىيە لە ھەقىقەتەنكى سادە و ساكار، ئەۋىش ئەۋىيە كە ((زۆربون لەۋونى بازدانى بۆماۋىيدا بەرپىكەۋت (ھەمەمەكىتى) پروۋدەدات، پاشان ھەلېزاردنى سروشتى (ناھەمەمەكى) بەدۋادا دىت، ئەگەر يىت و كاتى تەۋاۋيان بۆ برەخسىت، ئەمەش دىيىتە ھۆى كىدارى پەرەسەندىن لەۋياندا بە ئەندازىيەكى زۆر دورتر لە خەيال)).

ھەروھە دۆكئز جەخت لەسەر ئەۋە دىكاتەۋە، كە (ھەلېزاردنى سروشتى پەرەسەندىن كۆنترۆل دىكات ھەلېزاردنىكى (ناھەمەمەكىيە)، ئەگەرچى لە ھەمان كاتدا بى عەقلى و بەرۋە ھىچ ئامانجىكى ئايىندىمى نارۋات، ھەرچەندە بە سەرنجدان بە ھەنگاۋى پىش ئەۋە و دەرەكەۋىت كە شىتەك ۋە دىدېنت ۋەكو رۆيشتەنە بەرۋە ئامانجىك. ئەۋە لەۋە كاتەى بەرۋە كۆمەلە دىزايىنكى ئاۋتە دىچىت، ھاۋشپەۋى دروستكەرى كاتىمىرى ئالۋز دەرەكەۋىت، بەلام دروستكەرنىكى كۆپرى كاتىمىرەكانە و ھىچ دىدىنكى ئايىندىمى نىيە!!).

ھەرچى بازدانى ھەمەمەكىيە، دۆكئز وايدىمىنىت كە رۆلى لاۋەكى ھەيە لە پەرەسەندىندا، ھەروھە وايدىمىنىت كە تەنبا گۆرپانكارىيەكى سادىيە و بەھۆى ھەلېزاردنى سروشتى ناھەمەمەكىيەۋە بەسەر يەكتىرۋە كەلەكە دىيىت بۆ پىنكەتئانى شىتەكى ئالۋزتر، تا بەھۆى تىيەپونى كاتىكى زۆرۋە دىگەينە ئەۋەپرى ئالۋزى و پىنكەتئەۋە.

بەلگەى مەيموونەكان :

ئەگەر (ئەگەر و رېئەكتوت) خۇداى دۆۈكئز و ھەموو داروئىيەكان يىت، ئەمما بۇ بەلگە ھىتانەۋە لەسەر تواناى خۇداكەيان پەنا دەپنە بەر بەلگەى مەيموونەكان دەدرتتە پال تۆماس ھىكسلى^(۱) لايەنگىرى يەكەمىنى داروئىن، كە بانگەشەى ئەۋە دەكات كە ئەگەر واز لە كۆمەلنىك مەيموون يىتىن كە لە نامىرى تاپىكردن بەدن و كاتى تەۋاربان يىبدرت ئەۋا رەنگە بىتوانن يەكەك لە ھۆنراۋەكانى شەكسپىر، يان يەكەك لە شانۆ گەرىيەكانى ياخۇد ھەموو بەرھەمەكانى شەكسپىر بنووسنەۋە.

ئەم بەلگەى بە بەلگەى زانستى و عدقلى و بىركارىيەۋە ۋەلامى درايەۋە و بە گالتەچارى ناويان برد، تا ئەۋ ئەندازىيەى ۋاى لە سىر ئەنتۆنى فلو كورد بە كۆمەلنىكى زىل و خاشاك ناۋى ببات. يەكەك لەۋ بەلگانە برىتى بوو لە بەلگەى گەۋرە زانائى بىركارى جىيان كارلۇ رۇتا^(۲) كاتىك سەلماندى كە ھەموو تەمەنى گەردوون بەشى نووسىنەۋەى تاكە شانۆ گەرىيەك لە شانۆ گەرىيەكانى شەكسپىرناكات، ئەگەر يىتتو مەيموون لە ھەر نانۆ چركەيە كدا جارنىك لە نامىرى تاپەكە بدات. ھەر ۋەھا راس گرىك^(۳) ئەۋە پروندەكاتەۋە كە بۇ ئەۋەى مەيموون بىتوانىت ھۆنراۋەيەكى ۶۰۳ پىتى لە رېئى رېئەكتەۋە بنووسىت پىتسىتى بە ۱۰^{۱۰۷} سال ھەيە، لە كاتىكدا تەمەنى گەردوون تەنيا ۱۳.۷ بىلئون سالە. ھەر

(۱) Tomas Huxley (۱۸۲۵-۱۸۹۵ز)، زانائى بايۆلۇجيا، بىرئانىيە، گرنگى بە شىكارى بىراردكارى دەدات، يەكەك بوو لە خۇتتەگەرمەرتىن كەسەكانى داروئىن تا ۋاى لىئەتتو نارى Darwin Bulldog يان لىئابرو. گرمانىش لەۋدا نىيە كە دانەپالى بەلگەى مەيموونەكان بۇ ھىكسلى ھەلەمە، چۈنكە ئەۋ لە دىيىتە بىناۋىيانگەكاندا بەكارىيەتارە لە سالى ۱۸۶۰ز، لە كاتىكدا تاپى لە سالى ۱۸۷۴ز دا داھىنراۋە.

(۲) Gian-Carlo Rota (۱۹۳۲-۱۹۹۹ز)، فەيلەسوف و زانائى بىركارى، ئىتالىيە و بەرەگەزنامە ئەمەرىكەيە.

(۳) Russel Grigg: لە سالى ۱۹۲۷ز لە نيوزلەندا لە دايك بوۋە، پىسپۇرى كىميا بوو و، يەكەك بوو لە لايەنگىرئىنى چەمكى بەدىيەتئانى تاپىتە.

لەبەر ئەو سىز فرىد ھۆيل^(۱) جەخت لە سەر ئەو دەگاتەو كە ماددە ئەندازەى ھەر جۆرىك يىت و ھەرچەند كاتى پىئىرېت ئەوا ھىشتا ھەر يىتوانا دەمىت لە بەدەيىتەنى ژيان بەرئىكەوت، ئەمەش دەگەر پىتەو بۇ چەند ھۆكارىكى زانستى نامارى رىووت، پاشان دەلىت: لە راستىدا ئەو راستىيە نامارىيانە بەسەن بۇ ئەوئى داروئىن و بىردۆزەكى بىئىرن.

بۇ دەرچوون لەم تەنگرەيە، دۆوكتز ھەستاو بە ھەولدان بۇ پىشكەشكردنى ماچى ژيان بۇ خوداكى (ئەگەر و رىكەوت)، بۆيە ھەستاو بە خىستەنپرووى ئەوئى ناوى ناوە مىكانىزىمى (ھەلپزاردنى سىروشتى كەلەكەبوو)، بانگەشەى ئەوئى كىردووە كە ئەمە (ئەگەر) زىاتر دەكات و پۆلى رىكەوت لە پەرسەندنى داروئىنىدا رەتدەكاتەو، دەيكاتە كىردارىكى زىرەكانە بەلام ناھۆشيارە!! باسەرنجى دۆوكتز بەدىن بزانين چى دەلىت.

ھەلپزاردنى سىروشتى كەلەكەبوو :

رىچارى دۆوكتز جىاوازى نىوان ھەلپزاردنى سىروشتى كەلەكەبوو و ھەلپزاردنى يەك ھەنگاوى دەكات، دەلىت: ئەگەر ژمارىيەك بەردى قەبارە جىاواز لە يىژنگى بىرئىت، ئەوا دوو كۆمەلە بەردمان دەستدەكەوئىت، كۆمەلەيەكىيان بەردەكانى لە كۈنەكانى يىژنگەكە گەورەترەو كۆمەلەيەكىشىيان بەردەكانى لە كۈنەكانى يىژنگەكە بچوكتەر.

بەلام ئەگەر بەرھەمى كىردارى لە يىژنگەدانەكە يىئىن و چەند جارىك لە يىژنگى وھا بىرئىت كە بەشىوئەكى پلەبەند كۈنەكانى بچوك بىنەو، ئەوا زۆر بەوردى قەبارە جىاوازەكانى بەردەكانمان بۇ جىا دەيىتەو. ئەمە ھاوشوئەى ھەلپزاردنى سىروشتى كەلەكەبوو، كە لەرئى ئەوئى زۆرى لە دواى يەك

(۱) Sir Fred Hoyle: (۱۹۱۵-۲۰۰۱ ز)، گەورە زانای فەلەكناسى بەرىتانى، بەشدارىيەكى گەورەى ھەبوو لە پىشخستى بىردۆزى تەقىنەو گەورەكى گەردوون ھەبوو.

جياكردنەۋى تىدا پروودەدات، تا بەرھەمى كۆتايى نەۋى يەكەمى ھەلېزاردنى سروشتى دەيتە سەرھاتايەك بۇ نەۋى دواترو، بەم شىۋىيە.

بۇ جەختكردنەۋە لەسر سنووردارى تواناي (ھەلېزاردنى يەك ھەنگاۋ)، دۋوكنز نمونە بە تاكە بەشىكى ھىمۇگلۇبين دىئىتەۋە، دەلىت: (بەشى ھىمۇگلۇبين لە چوار زنجىرى ترشە نەمىنىيەكان پىك دىت كە لە يەكترى ئالون. با لەو چوار زنجىرى تەنبا سەرنجى يەككىيان بەمىن، كە لە ۱۴۶ ترشى نەمىنى پىكديت و نەگەر -۲۰ جۆرى جياۋازى ترشى نەمىنى بوونى ھەيت كە لە زىندومراندلا بىلەۋىۋونەتەۋە، ئەۋا ژمارى ئەۋ رىنگايانەي بەھۋيانەۋە دەتوانىن ۲۰ جۆر لە زنجىرىيەكدا رىز بەكىن كە دىرژىيەكەي ۱۴۶ يەكەيت، بىرىتيە لە ژمارىيەكى ۋەھا كە لە ژمارە نايەت و مەھالە بتوانىن وئناي بەكىن، زانايانى بايۋلۇجى ناۋى (ژمارى ھىمۇگلۇبين)^(۱) لەۋ ژمارىيەۋە دەننن، كە(بە نىككراۋمى دەگاتە ۱ كە ۱۹۰ سۈرى لەگەلدايت).

نەمە نەگەرەكەيە نەگەر ئىتە چاۋەپى بەكىن تا يەككە لە چوار زنجىرىيەكەي ھىمۇگلۇبينمان بە يەك ھەنگاۋ لەپىتى پىكەۋتەۋە دەستبەكەۋىت، بەشى ھىمۇگلۇبينىش تەنبا بەشىكى زۆر بچوۋە لەپىكەتەي زىندومردا، بۇيە ئاشكرايە كە ھەلېزاردن بە يەك ھەنگاۋ بە ھىچ جۆرئەك نىك ناكەۋتەۋە لە ھىتەنەكايەي ئەۋ سىستەمە كە لە زىندومردا ھەيە.

ھەرچى ھەلېزاردنى سروشتى كەلەكەبۈۋە ئەۋا شىتىكى ترە، بۇ شىكردنەۋى پۇلى ئەۋ مىكائىزمە، دۋوكنز نمونە بەناۋيانگەكەي مەمىۋونەكە بەكاردىئىت و دەلىت: تۆماس ھىكسلى ئامازى بۇ ئەۋە كىردۈۋە كە نەگەر كاتى پىرىست بە مەمىۋون بىرئەت تا بەشىۋىيەكى ھەرپەمەكى لە ئامىرى تايپ بىدات، ئەۋا

(۱) نەلقەي يەكەمى زنجىرىيەكە دەكرى ھەر ترشىكى شىۋا يىت لە ۲۰ ترشە نەمىنىيەكە، نەلقەي دۋوۋەمىش دەكرى ھەر ترشىكى گونجاۋ يىت لە ۲۰ ترشەكە، لەبەرنەۋە ژمارى گرىمانەكراۋ بۇ زنجىرىيەكان كە لە دۋو يەكە پىكەتەۋە، بىرىتيە لە $20 \times 20 = 400$ و ژمارى گرىمانەكراۋ بۇ زنجىرىيەكان كە لە سى بەكە پىكەتەۋە، بىرىتيە لە $20 \times 20 \times 20 = 8000$ و ژمارى گرىمانەكراۋ بۇ نەۋە زنجىرىيەي ۱۴۶ يەكەيە و ۲۰ جار جارانى خۇي كراۋەۋە، ژمارىيەكمان بۇ دۋوۋەچىت كە مۇۋ شۇك دەكات.

دەتوانىت ھەممۇ نووسىنەكانى شىكسپىر بنووسىتتەۋە، لەۋانەيە پروودانى ئەۋە بە ھەلبۇاردنى يەك ھەنگاۋ دورو يىت، بەلام بە ھەلبۇاردنى كەلەكەبوو ئەگەرنەكە و دەكرى روو بدات.

باشان دۆۈكنز دەلىت: با كارى مەيموونەكەمان ديارىبەكەين، با وا دابىنين لەسەرى پىنوست نىيە كە ھەممۇ نووسىنەكانى شىكسپىر بنووسىتتەۋە، بەلكو تەنيا رستەيەكى بېچووكمان بۇ بنووسىت بۇ نمونە ئەۋ رستەيە دەلىت: (پىم وايە لە راسۇ دەچىت Me think its like a weasol^(۱)) كە لەسەر زارى ھامىلت ھاتوۋە لە شانۇگەرى (عطيل)ى تراژىدىا بەناۋيانگەكەى شىكسپىر.

رستەكە لە ۲۸ پىت بە سەپسەكانەۋە پىنكھاتوۋە، گرىمان مەيموونەكە بە زنجىرىيەك ھەۋلى جىاۋاز ھەلدەستىت، كە ھەر ھەۋلىك برىتىي پىت لە ۲۸ لىدان لە تەختەكلىلى كۆمپىوتەر، ئەگەر مەيموونەكە برگە راستەكەى نووسى ئەۋا تاقىكرەنەۋەكە كۆتايى پىدېت، بەلام ئەگەر نەيتوانى ئەۋا رنگاي پىدەدەين كە ھەۋلىكى تر بدات كە لە ۲۸ لىدانى تر پىنكھاتىت.

لەبەرئەۋەى ھېچ مەيموونىكى ۋەھا شىك ناپەم، بۆيە ناچاربووم كۆمپىوتەرەكەم بەرنامەپىژ بەكم، تا بە شىتۈزىكى ھەرەمەكىيانە بەكارەكە ھەلبىستىت. بە بەكارھىتانى ھەمان شىتۈزى ژماردن كە بۇ ژمارەى ھېمۇگلۈيىنەكە نەجاسماندا، دەينىن كە ھەلى مەيموونەكە- كۆمپىوتەرەكە بۇ گەيشتن بە دەستەۋازە دروستەكە كە لە ۲۸ پىت پىنكھاتوۋە، برىتىيە لە (۲۸/۱) كە ۲۸ جار جارانى خۆى كرايىتەۋە. ئەمەش ئەگەرنىكى زۆر كەمە، نرىكە لە ۱۰×۱۰^{۱۰}، بە كورتى ئەۋ دەستەۋازىيە كە داۋاي دەكەين داۋاي ماۋىيەكى زۆر زۆر نەيت نايەت، ئىتر ۋاز لە باسكردى ھەممۇ نووسىنەكانى شىكسپىر يىتە.

ئەمە سەبارەت بە ھەلبۇاردنى يەك ھەنگاۋ، ئەى ھەلبۇاردنى كەلەكەبوو چى لىدېت؟ كە زۆر زۆر كاراترە لەۋەى بىرى لىدەكەيتەۋە. با جىاۋازىيەكە بزائىن، جارنىكى تر مەيموونەكە / كۆمپىوتەرەكەم بۇ نووسىنى ھەمان رستە بەكارھىتاۋە،

(۱) راسۇ (ابن عرس) Weasel: يەككە لە نازۇل مەمكدارە گۆشتخۇرەكان.

به لām دووباره بهرنامه پړژم کرده، بۆ نهمی هاوښووی له ییژنگدانی بهرده کان
ییت له چمند ییژنگیگی بهدوای یه کدا:

۱- کۆمپیوتر به ښووی ریزه نندی هډه مه کی ۲۸ پیت و سپه سی نووسی و نهم
دسته واژمیه مان دستکوت:

WDLMLNT DTJBK WIREZLMQCO P

۲- دهرغه تنکی ترمدا به کۆمپیوتره که تا نهم ریزه نندی هډه مه کیه چمند جارنک
دووباره بکاتوه، (به جورنک بهرنامه پړژم کرد) تا هندی هډه مه کی له
کۆپکردنه که = باز دانه که رویدات.

۳- هر جارنک کۆمپیوتره که پته کانی ریزه نندی باز دانه نوکهی ده پشکنی،
یه کیکانی هډه لږارد بۆ نهمی زور له دسته واژه داواکراوه که نریک ییت!!! پاشان
ریزه نندی کی تری له ۲۸ پیت و سپه سی پنکها توو بنووسیت، به به کارهینانی
نهم پیتانهی هډه لږاردوون، نهم پیتانه بهرهمی (نهمی) دواتر بوون:

WDLMLNT DTJBK WIREZLMQCO P

۴- هیچ پیشکوتنکی بهرچاومان به دی نه کرد! لهر نهمی کرداره که دووباره
دمیتوه، جارنکی تر باز دان له رنکخستی پته کاندای روی دداو (هډه لږاردن) نه انجام
دهدا!!! ریزه نندی کی تری نوئ دهبیره، نهمه ش نمونه له دوی نمونه بهر دوام دهو.

۵- دوی ده نمونه (هډه لږ) پته هډه لږ یردراوه کان بریتی بوون له:

WDLMLNLS ITJISWHRZREZ MECS P

۶- دوی بیست نمونه پته کان بریتی بوون له:

MELDINLS IT ISWPRKE Z WECSEL

۷- دوی سی نمونه:

METHINGS IT IS WLIKE B WeCSel

۸- ئەۋەى چلەمىن زۆر لە دەستەۋازە داۋاكرارهە نرىكمان دەخاتەۋە:

METHINKE IT IS LIKE I WEASEL

۹- لە ئەۋەى چل و سىيەمىن گەيشتىن بە ئەنجامى كۆتايى.

پاشان ھەمان تاقىكرەنەۋەمان ئەنجامدايەۋە، لە ئەۋەى شەست و چوارەمىن گەيشتىن بە دەستەۋازە داۋاكرارهە.

لە ھەۋلى سىيەمدا، دۋاى ۴۱ نەۋە لە ھەلبۇاردنى كەلەكەبوو گەيشتىن بە ھەمان دەستەۋازە.

دۆۋكەنز دەرەنجامەكانى تاقىكرەنەۋەكەى دەخاتەۋو:

ئەگەر پرسەكە بۇ ھەلبۇاردنى بە يەك ھەنگاۋ لىبگەپىيىن بۇ نوۋسىنى ئەم رستەيە، بەۋ پىيەى ھەر ھەۋلىك بەتەۋاۋەتى نوۋى يىت، ئەۋا نرىكەى ۱۰×۱۰ سال دەخايەنىت، ئەمەش مىلۇن مىلۇن مىلۇن چار لە تەمەنى گەردوون زىاترە. لەكاتىكدا ئەگەر كۆمپىوتەرە بەرنامەپىژكرارهە بە ھەلبۇاردنى كەلەكەبوو سنووردار بىكرىت (بەۋ پىيەى كە ھەر پەرەسەندىك ھەر چەند بچووكىش يىت بەكارىيەندىرتەۋە، ۋەك بناغەيەك يىت بۇ ھەنگاۋى دۋاترا، ئەۋا ئەنجامدانى ھەمان كار ۱۱۴ چركە تا ئەۋ كاتەى كە بۇ خۋاردنى ژەمىك پىرىستە دەخايەنىت!!

لەبەر ئەۋە ئەگەر رىنگايەك بوۋنى ھەيىت!!! ئەۋا دەكرى ھەلبۇاردنى كەلەكەبوو بە ئاراستەكرەن و يارىدەى سۈۋشتى كۆپراۋە بتۋانىت ئەۋ كارە بكات!!! دەرەنجامەكان سەرسۈپەينەر دەبن!

لەراستىدا ھەمان شت لەسەر ئەۋ ھەسارمەدا پروىداۋە، ئىمە خۇمان بە جۋانتىرنى ئەۋ دەرەنجامانە ھەۋمار دەكرىيىن ئەگەر سەرسۈپەينەرتىرنى نەبىن.

كەۋاتە، باۋەر بوۋن بەۋەى كە پەرەسەندىنى دارۋىنى (ھەرەمەكپىيە)، ئەۋا باۋەرپىكى تەۋا ساختەيە، چۈنكە حەقىقەت پىچەۋانەى ئەۋمە!! چۈنكە رىكەۋت

رەگەزنىكى زۆر لاوازى پىنكھاتەى دارونىزىمە!! بەلام گىرنگىزىن رەگەز تىايدا
برىتىيە لە ھەلبۇاردنى كەلەكەبىو، كە (نا ھەپەمەكىتى لە كېرۇكىدايە)!!!!

چەند ھەلەيەكى جەوھەرى

خوتنەرى بەپىرۇم، با پىنكەو سەرنجى ئەو تاقىكرىدنەمىيە بىلەن كە دۆوكنز
لەسەر ئامپىرى كۆمپىوتەردا ئەنجامىداو، كە تاقىكرىدنەمىيەكى سادىو ساكارى
پىر لە (ھەلەى جەوھەرىيە)،

چەمكى (ھەلبۇاردنى سروشتى كەلەكەبىو) بە بادا دەدات، مەنەمەى
مەنەجە زانستىيەكى دۆوكنز لەق دەكات.

يەكەم: لە ھەنگاوى (۳) دا، دەقى دەستەواژەكى دۆوكنز بخرىنەو:

((الە ھەرجارىك كۆمپىوتەركە پىتەكانى رىزەندى بازدانە نۆيەكى
دەپشكىنى و ئەمىيانى ھەلبۇارد، كە لە ھەموىيان زىاتر لە دەستەواژە داواكراو كە
دەچو!!)).

دۆوكنز دان بەو دا دەنەت كە كۆمپىوتەركەى (بەرنامەپىر) كىرەو، بۇ ئەو
رىزەندىيەكان (پىشكىنىت) و ئەو دەستەواژىيە (ھەلبۇرۇت) كە لە ھەموىيان
زىاتر لە دەستەواژە داواكراو كە بچىت (كە پىشتىر دىارىكراو) ئىمەش دەلەين: ناي
ئەمە ھەلبۇاردنى سروشتىيە؟ ياخود دىزىيىن كىرەن و ھەلبۇاردنىكى زىرەكانىيە
بۇ گەشتىن بە رستەيەك كە پىشتىر دىارىكراو و بە ئاراستە كىرەن بەرنامەى
كۆمپىوتەروە ئەنجام دەرت، ئىتر چۆن دواى ئەو دۆوكنز بانگەشەى ئەو
دەكات كە درووستكەرى كاتىرمىرەكانى كۆرە؟!

نایا ئەمە پەرەسەندىكى ئاراستەكراو نىيە بۇ ئامانجىكى دىارىكراوى
پىشەختە، كە عدقلىكى زىرەك بەسەرىدا زالە.

دووەم: سەرنجى ھەنگاوى يەكەم بە، كە تىيدا كۆمپىوتەر رىزەندىيەكى
ھەپەمەكى نۆسى كە لە ۲۸ پىت و سەپەس پىنكھاتەو، لە ھەنگاوى دووەمدا

ریزیه ندی تری به دوا داهات. نهمه له بهرنامه ی کۆمپیوتەردا ئاساییه، به لام له بایۆلۆجیادا دروست نییه. بۆچی؟

بۆ نمونە با لەسەر بەشی هیمۆگلوبیندا جێبەجێ بکەین. لەدوخی ریزبوونی هەرەمەکی یەکەمدا بۆ ۱۴۶ ترشی ئەمینی، نایا دەرەنجامەکی بەشێکی وەها دەیت کە بە توانایەکی کەمیشەو ییت کار بکات بۆ ئەوی بمانگواژتەو بۆ قۆناغی دووم، لەگەڵ بوونی هەلەیهکی هەرەمەکی بچوویدا، یان ئەمەتا ریزبوونی یەکم تەنیا ریزبوونی هەرەمەکی ترشە ئەمینیەکان دەیت کە توانای هیچ کارێکیان نییه و هەرگیز ئەو خراپییانە بۆ ئەوی دواتر ناگواژنەو، تەسلیمی هەنگاوی دووهمیشمان ناکات، لەو بارودۆخەدا ئەو زنجیرەیی پەرەسەندن کە کۆمپیوتەر له ۴۱ یان ۶۳ یان ۴۳ هەنگاودا ئەنجامیداو ناتوانیت هەنگاوی یەکم بپریت. یان ئەمەتا بەدیهێنەرێک بوونی هەیه کە ئەو ریزەندی هەرەمەکییە لە هەنگاوی یەکمەدا بوونی هەیه کردووەتی بە ئارێتەیهکی ئەندامی کە توانای کارکردنی هەیه و شیاو بۆ بۆماوەی، نەگەر دۆوکنز دان بەوەدا بنیت ئەوا لەگەڵ هەندێک له خەلقییەکان و لایەنگرانی پەرەسەندنی خوداییدا هاوڕا دەیت.

سێهەم: دەقی دەستەواژەی دۆوکنز بخوێنەو:

((لەبەر ئەوە نەگەر رینگایەک بوونی هەیت کە له رینگەیهو هەلبژاردنی کەلەکەبوو بە یارییدی (ئاراستەکردنی) هێزە کۆرەکانی سروشت روو بدات، ئەوا دەرەنجامەکان سەرسوڕهێنەر و نامۆ دەبن!!)).

من پرسیارێکم هەیه: ئەو رینگایە چیه کە توانا بە هێزە کۆرەکانی سروشت دەبەخشیت کە بتوانیت کرداری هەلبژارنی بەرنامه بۆدا پێژراو ئەنجام بدات، هەر وەک چۆن له کۆمپیوتەردا پوویدا؟ گومان لەوەدا نییه کە رینگایەکی زۆر زیرەکانە و بە توانایه.

چوارەم: سەرئەنجامی دۆوکنز بەهەڵە شۆتێکی تەوا چۆن دەلیت: ((هەرچی بازانی هەرەمەکییە ئەوا پۆلێکی لاوەکی هەیه له پەرەسەندن!! چونکە تەنیا سەرئەنجامی

گورانیکی بچو که له گهڻ هه لېزاردنی سروشتی ناهه ره مه کیدا که له که دمیته).

زۆرىمى داروينىيەكان لەگەڵ ئەو قەسەيمى دۆكۆز ناكۆكن، چونكە وايدەبين كە ھەلبۆاردنى سروشتى ھەلەمستىت بە دووبەتكرەنەو ىان نەركردنى بازدانى ھەرەمەكى كە بە پىنكەوت روو دەدات، ھىچ رۆلىكى لە بنىاتناندا نىيە، چونكە ھەلبۆاردنى سروشتى بازدانە ھەرەمەكییەكان بۆ نەوكانى دواى خۆى دەگوازىشەو و دىياندا تە پال يەكتر، بەلام ئەوى گرنگە لىرەدا خودى گۆرەنكارىيە ھەرەمەكییەكە خۆيتەى.

وادابنى كە كاروانىكى ئۆتۈمبىلى بار گواستىنە (ھەلبۇاردىنى سىروشتى) ھەلەستىت بە گواستىنە و كۆكردنەوى ھەموو جۈرە كەلوپەلىك لە شوئىنى دروستكردن و بەرھەمھىنانىيانەو بۆ غەمبار. نەگەر پىكھاتەى كۆتايى ناو غەمبارە كە سەرنجىمان رابكىشت، نایا دەكرى كوالىتى كەلوپەلە غەمباركراوہ كە بىدرتتە پال تىواناى كاروانى گواستىنەو ياخود دەدرتتە پال دروستكەرە كى؟ بەھەمان شىوہ نەگەر بەھرە و شارەزايى دروستكەرى كاتزمىر پىترىست پىت (كە بەشەكانى لىكەدات)، نەوا كوالىتى مىل و پىكھاتەكانى كاتزمىرە كە و ھاتىنەوى لەگەل مەرچەكاندا گرنگترە.

پنجم: نهوانی دان به بازدانه همرمه کیه کاند دهنن که لپړی پڼکوتوه پيدا دېن، بانگ شوی نهوه دهکن که کات توانای نهجامدانی همرمو شتيکی هديه، همر بويه کاتيک دهکونه نيو گيروگرغتهوه، بهره برگری دهکن که پهره سندن له ماوهی هزاران سالدا روي نه دواوه، به لکو له ماوهی سدهان مليون سالدا پرويدواوه. نو بيانوهيتانهويه به کات، يتناگابونه له ياسای دینامیکای گرمی، که دهلث، همر سيسته ميکی داخواو (سيسته ميک که وزو پڼکخستنی له دهرمو بؤ نايهت) بهرو زيادکرنی (ئينترپيا (entropy))^(۱) دهروات، واتا بهرو زيادېوونی يتوانابون بهرامبر سود وهرگرتن له وزه، بهمهش بهرو بهکسانېوونهوې گرمی دهروات، واتا بهرو مردنی هېواش.

(۱) نه ترويا رهنګاندهي نارنګ خراوهي دامه زراومه ك نيشاندهات.

نەمەش ماناي وايە كات- بە تەنيا- ھۆكارى رووخاندنە نەوہك ھۆكارى
بنياتنان، واتا كاتىك سىستەمىكى ھەمەمەكى وەك خۆى جىبەيلىن، نەوا
شىدەيتتەو ە دەروخت و بارودۇخى بەرەو باشوون ناچىت، بۇ نەوہى پارزۇگارى
لېيكات و بەرەو بنياتنانى ببات، نەوا پىتۇستە لەپىي پىنكخستەن و پلانى
تايبەتەو ناپاستە بىكرىت.

شەشەم: دۆۈكنز و بىردۆزى نەگەرەكان و ياساي پىنكەوت.

زانايانى بىركارى نمونەيكە دېئىنەو ە لەپىيەو بىردۆزى نەگەرەكان شىدەكەنەو.
وا دابنى كە پىنچ تۇپى بچوكت خستە گىرفانتەو كە تەنيا دانەيكىان
سورر بو، دەستت خستە گىرفانتەو بۇ نەوہى ھەر جارنك و تۇپىك دەرىنى،
بە نامانجى نەوہى تۇپە سوررەكە دەرىنىت.

نەگەر لە دواى ھەرەوئىك تۇپەكە (نەگەر سورر نەبو) بخەيتەو گىرفانتەو،
نەوا ھەموو جارنك دەرفەتى دەرىئانى تۇپە سوررەكە برىتيە لە ۵:۱، ھەتا
نەگەر ھەزاران جارنك ھەول بەمەو.

زانايانى بىركارى نەم جۆرە پەيوەندىيەى نىوان ھەولە دوپارەكان بە (واقىيى
سەرىخۇ Independent events) ەسف دەكەن، واتا نەو ھەولەندى كار لە
پەكتىرناكەن.

بەلام نەگەر لەھەر ھەولەكدا كە تۇپە سوررەكەت بۇ دەرنەچو، لەبرى نەوہى
بىخەيتەو گىرفانتەو فرىي بەدى، نەوا ھەلى دەرىئانى تۇپە سوررەكە لە
ھەولە بەكەمدا برىتيە لە ۵:۱، لە ھەولە دووہمدا (دواى فرىئانى تۇپى
پەكەم) ھەلەكە دىتە ۴:۱ پاشان ۳:۱ و بەم شىوہە، زانايانى بىركارى نەم
جۆرە ھەولەنە بە (واقىيى ئالوگۇرەنە Mutually EXCLUSIVE) واتا نەو
ھەولەندى كارىگەرى ئالوگۇرەنەيان لە نىواندا ھەيە.

لەزىر رۇشنايى نەو جۆرە تىگەيشتەنە، دەگەرپىنەو بۇ ھەولەكانى مەيمون
/ كۆمپوتەرەكەى دۆۈكنز بۇ نوسىنى رستەى (وادەزانم لەراسۇ دەچىت ME

(Think it is like a weasel): دۆڭكۆز پىمان دىلىت كە ھەلى مەيموونە كە بۇ نووسىنى ئەو رستەيە لەرپىي رېنكەوتەو بە تىزىكەي يەك لە سەر دە ھەزار مىليۇن مىليۇن مىليۇن مىليۇن مىليۇن مەزمەندە دەكرىت، واتا (۱۰۱)، دواتر دىلىت: نەگەر بىتوانىن ۱۰ مەيمون كۆيكەينەمو ھەر يەككىيان كۆمپىوتەرنىكى بىخەينە بەردەست، ئەوا گومان لەوۋدا نىيە كە يەككىيان دەستەۋازەكە دىنووسىت!!

دۆڭكۆز لەمە يىتاگايە كە ھەلى مەيموونەكان دەچنە ژىر جۇرى يەكەمى نەگەرەكان (واقىيە سەرىخۆكان Independent events). بەلام دۆڭكۆز لە جۇرى دووم ھەژمارى دەكات (واقىيە ئالوگۇر Mutually exclusive). كاتىك ئەوۋە دووپات دەكاتەو كە (يىنگومان) يەككە لەو مەيموونە ئەو رستەيە دىنووسىت! ئەمەش بە ھىچ جۇرىك ھەر يەككىيان ئەوۋە دووپارە ناكاتەو كە مەيموونەكانى تر نووسىيوانە، ھەرۋەھا ھەر مەيموونىك ناچار بىكات كە ئەوۋە جارى پىتەو نووسىيەتەي دووپارەي نەكاتەو(وا نازام تواناي ئەو كارەشى ھەيت)، لەبەر ئەوۋە ھەلى ھەر مەيموونىك لە ھەر ھەلىكەدا بىرئىيە لە ۱۰ ھەتا نەگەر بىلۇنان جار ژمارەي مەيموونەكان زىاد بىكەين، ئەوۋە تىتەگەيشتى دۆڭكۆز بۇ بىردۆزى نەگەرەكان دىلىا دەكاتەو ئەو قەسەيەتەي كە دىلىت: نەگەر بۇ ماۋەي نىو مىليۇن سالى پۇۋانە لە شەقامىك پەرىتەو، ئەوا(گومانى تىدا نىيە)كە لە يەككە لە جارەكان نۇتۇمبىل لىتەدەت. گومان لەوۋدا نىيە كە ئەو ھەتمىيەتە لە ھەلەدا نەقۇم بوۋە. چۈنكە لە راستىدا ھەلى ئەوۋە كە نۇتۇمبىلىك لىتەدەت لە ھەر جارنىكە ھەر ۋەك خۇيەتەي، ھەتا نەگەر دىيان مىليۇن سالى لەو شەقامەدا پەرىتەو، چۈنكە لىرەدا پۇۋادەۋەكان- ھەرۋەك نەمۇنەي مەيموونەكان- سەرىخۆن ئەوۋەك ئالوگۇر.

دەۋى شىكردنەۋەي ھەلە جەۋھەرىيەكانى تاقىكىردنەۋەي مەيموون/ كۆمپىوتەرەكە، كە دۆڭكۆز نەنجامىداۋە، دەيىنن تاقىكىردنەۋەكە پىچەۋانەي بىنچىنە سەرىكەيەكانىيەرسەندىنى داروئىيە، چۈنكە سى ھەنگاۋى تىدا ھەيە كە پىرىستىيان بە ھەقلىكى زىرەك ھەيە، ئەۋانىش:

۱- بوونی نامانجیکی دیاریکراو (رسته نامانجه که)، که له سهرتاوه کۆمپیوتەرکه ههولدهدات پئی بگات.

۲- له ههر ههنگاونکدا کۆمپیوتەرکه ههولدهستیت به بهراورد کرنی بژاردەکان به رسته نامانجه که.

۳- کۆمپیوتەرکه ههولدهستیت به ههشتنهوی نزیکترین دهرهجم له نامانجه که و دوورکهوتنهوی نامانجه کانی تر.

لهراستیدا نهو بهریهستانه وا له نمونهکە ی دۆکنز دهکەن که بیته بهلگهیهکی تهواو یکهک و (ساخهکاری) میکانیزمهکانی تیدا نهجمدراوه بۆ بهدهستهبنانی نهوی دهمانهوت بیسهلمیتین، نهمش به بهلگه ی بازنهیی Circular Proof ناسراوه.

دیقید بیرلینسکی نهو واتایه دووبات دهکاتهوه، کاتیک دهلیت: ((لهراستیدا نهو ده زانیاریانهی له دهرهجمهکانی ههلبژاردنی سروشتی کهلهکهبودا بوونیان هیه (بهو جۆری که دۆکنز خستریهتییهپوو) له تیخواوهکاندا بوونیان ههبووه، که بریتییه له رستی نامانج که پشتر دیاریکراوه و لهنیو پیته نهبعدهیهکاندا ههلبژێردراوه، میکانیزمه ئاراستهکاره زیرهکهکان ههستان به دۆزینهویان لهنیو ههموو پیتهکاندا و پارێزگاریان لیان کردوه و کهلهکهیان کردوه. نهه نهو دهسهلمیتیت که هیچ ههلبژارنیککی کهلهکهبوو بهی میکانیزمیککی زیرهکهانه بوونی نییه.

بۆ سوککردن و بارگرانی نمونهکە ی پشوو و نهو فیلە ناشکرایه ی تیدا ههبوو. دۆکنز خۆی دان بهوهدا دهلیت که نمونهکە ی ورد نییه، نهمش بههۆی نهو سێ هۆکاره ی خستومانتهپوو، بانگهشە ی نهو دهکات که دهکری نمونهکه دهستکاری بکرت بۆ تپهپاندنی نهو خالانه (نهگەر رنگایهک بۆ نهو ههبوویه نهوا پیش بلاوکردنهوی کتیهکە ی نهوی دهکرد). دۆکنز بهو دانپندانانی گرنگی و ههتیمیهتی بوونی زیرهکییهک له دامهزراوهکدا دهسهلمیتیت، نهه نهویانه که دۆکنز بهو نمونهیهی ههولیداوه نهی بکات.

هملېزاردنې كېلمه كمېوو و ئالۋزى نەشپاو بۇ وردكردنموه (الإختزال) :

دۆركنز به فيلكردن و ساخته كردن وازناهيئت همدروك له نمونه كەى پيشودا كړدى، به لكو بانگه شەى ئەوه دەكات كە ميكانيزمى هملېزاردنې سروشتي كەله كمېوو تواناي به درؤخستنهوى چه مكي ئالۋزى نەشپاو بۇ وردكردنهوى^(۱) هەيه، كە مايكل يتهى خستويه تيبه پروو، به ليدانتيكى كوشنده بۇ پەرسە ندننى داروينى هەژمار دەكرت.

بۇ وەلامدانهوى يتهى، دۆركنز به شتوازه فيلزانسيه كەى خوى پرسە كە بۇ چەند هەنگاوئك ورد دەكاتموه تا سەر له هەندئ كەس بشيونيئت:

۱- وادابني كە ژمارەى هەنگاوه پيويستەكان بۇ گوژپيني بوونه ومرتكي يپچاو بۇ بوونه ومرتكي بينا بريتيه له (س).

۲- وادابني كە ژمارەى هەنگاوه پيويستەكان بۇ ئەو گوژپانه زۆر گەورەيه، هەر هەنگاوئك به ئەندازەيه كى زۆر بچوك له هەنگاوى پيش خوى جياوازه، به جوژئك كە دەكرت هەر هەنگاوئك به رېكموت روو بدات.

۳- نايا ناكريت هەر هەنگاوئك بيناييه كى باشتەر لەوى پيش خوى به دييئيئت كە يارمەتى زۆريوون و مانهوى، بەو جوړەى رنكا به هەنگاوى دواتر بدات كە روويدات؟

دۆركنز وا خەيال دەكات كە ئەو شتوازهى ئەو تواناي وردكردنهوى هەر ئالۋزسيه كى هەيه بۇ چەند هەنگاوئك كە دەكرئ به پەرسە ندننى داروينى پەيدا ببن. لەو نمونەيه دا دۆركنز كەوتۆته هەلەيه كى شەرمەنانهوه، چونكە كاتيئك لەسەر بۇچوونه كەى پيشووى رەخنەى لينگيرا، بەوى كە ئەو قوناغەى

(۱) لەتەمەرى حەوتەمدا به دور و دريژى خستوماختەرو.

۵٪ چارى تىدا ھەيە، ئەمما ئەمىنىكەتەيە بە ھىچ جۇرنىك نايىنىت، كەواتە بە ھىچ جۇرنىك يارىدى زۆرىون نادات بەم ئەندازىمەيى كە رىنگا بە مانەو ۋە نىزىكبونەۋەي لەچاۋى بىنا، لەم كاتەدا دۆۋىكەز بەۋە ۋەلامىدايەۋە كە ئەم چاۋى ۵٪ دروۋستىۋە دەتۋانىت بىنايى ۵٪ بداتە ئازەلەكە، ئەمەش يارمەتى دەدات بۇ زۆرىون ۋە پاشان پەرسەندەن! دۆۋىكەز لەۋە يىتتاگايە كە ئە ۵٪ ئە ۵۰٪ ئە ۸۰٪ چاۋ ناتۋانىت بە ھىچ جۇرنىك بىنىت.

ھەلۋەستەكەمان لەگەل چەمكى ھەلۋاردنى سىروشتى كەلەكەبوۋدا بە نمونەيەك كۆتايى يىدىتىن كە بەكارھىتەنى بەرلەۋىو، بەھىزى ۋە رەۋەقى خۇشى لەدەست ئەداۋە، پىرۇفىسۇر (ئىدىۋىن كۆنكىل) ^(۱) دەلىت: ((ئەگەر بىلىن ژيان لە دەرەنجامى پىرۇۋادىكى خۇكرد پىرۇۋىداۋە، لەناۋەپۇكىدا ۋەك ئەۋە ۋايە كە پىشېنى نامادەكردنى فەرھەنگىكى گەۋرە بەكىن لەم ھەرف ۋە پىتەنەي لە ئەنجامى تەقىنەۋەيەكدا پەرش ۋە بىلەۋىونە، كە بەرپىكەۋە لە چاپخانەيەكدا پىرۇۋىداۋە)).

جىھانە رەۋىتىيەكەي دۆۋىكەز :

دىدى ئىسلامى (ۋە نايىنى بەشپەيەكى گىشتى) ۋەيەمىنىت كە دامەزراۋەي رەۋىتى مەۋف دامەزراۋەيەكى فەكىرىيە، نايىن ھەلەستەت بە قولىكردنەۋە ۋە پىرۇنكردنەۋەي چەمكە راست ۋە ھەلەكانى ۋە، ئاگاداركردنەۋەي مەۋف لەم پاداشت ۋە سزاىەي بۇيان دىارىكراۋە ^(۲). ھەرۋەھا ۋەيەمىن كە پەپىرۋەكردنى ھەندىك يىباۋەپان لە رەۋىتە چاكەكان بەشېكى دەگەپتەۋە بۇ فەپتەپەتى ئەم

(۱) Edwin Konklin: (۱۸۶۳-۱۹۵۲ ز)، مامۇستاي بابۇلۇجىاۋ زانستى ئاۋۇل بۈۋە لە زانكۇكانى ئۇھابۇ ۋە پەنسلۋانىا، ھەرۋەھا سەۋكى يەكسى ئەمىكى بۈۋ بۇ پىشكەۋەتى زانستەكان، ھەرۋەھا سەۋكى كۆمەلەي ئەمىكى بۈۋ بۇ زانستە سىروشتىيەكان.

(۲) بۇ دىلىكردنەۋەي ئەۋەي كە تايىن دامەزراۋە فەپتەپەكى رەۋىت ئەۋاۋ دەكات، پىتەمبەرى خۇا (صلى الله عليه وسلم) دەفەرەت: مەن بۇ (تەۋاۋەكردنى) رەۋىتە باش ۋە بەرزەكان نىزەراۋەم.

چەمكەنە، بەشىكىشى دەگەپ تەوھ بۇ ئەوئى كە ئەو رەوشتانەئى لە دەپروونى مرؤفدا چەمساپون وەكو عورف و كەلەپوورى لىھاتووه، ئەمەش دواى ئەوئى لە سەردەمانى رابردوودا ئايىنە ئاسمانىيەكان زۆر جەختيان لىكردوونەتەوھ.

دلاروينىزم لە پىشتەوئى رەوشتى خوداو پىڭەمبەرەكانەوئىيە»

لەكتىبى (وھم الإله) دا رىچارد دۆوكنز لە ھەردوو تەوھرى پىنجەم و شەشەمدا دىتەسەر سەلماننى چەمكى پەيدابوونى ئايىنەكان لەرپى پەرمەندەنەوھ، زۆر ھەولەدات پەچرەنى پەيوەندى رەوشت بە ئايىن و فەترەتەوھ بەسەلمىتت، بىرەو ھەولەدات كە رەوشت بۆماوئىيە، وەرەگىرەت و فەترە دىبىن، ھەلباردنى سروشتى لە دەپروونى مرؤفدا چەسپاندوئىيەتى.

ھەروھە دۆوكنز خودا بەو شىئەيە وەسف دەكات وەك ئەوئى پەيمانى كۆن وەسفى دەكات و خراپترىن سەفەتەكان دەداتە پال خودا، كە: ((ھىچ و ھوچ، سەمەكار، ئالىبوورە، رەنەستور، فەوتىنەر، خۆرەن و لەناوېردنى خۆش دەوت، رەقى لە مرؤفە، رەقى لە ئافەرەت، مەندالكوژە، ئارەزووكانى كۆتەرۇلى دەكەن، پەگەز پەرستە، پاكتاوى پەگەزى ئەنجام دەدا، شەتتى گەورەيە، ماسۆشەست و دلەيسە، سەربارى ھەموو ئەوانەش شانازى بەو سەفەتەنەيەوھ دەكات. لەبەر ئەوھ شەتتىكى نامۆ نەبوو كە پىڭەمبەرەكانى خۆى لەسەر ئەو سەفەتە نزم و خراپانە ھەلباردووه))^(۱).

(۱) لە كىتبى The God Delusion. P.31. بۆ بەلگەئەتەنەوھ لەسەر وەسفكردنى خودا بەوچۆرە رەوشتانە. دۆوكنز چەمەند نەموئەيەك لە كىتبى بىرەدۆز دىنەتەوھ.

- پىڭەمبەر (لوط) دوو كچەكەئى دەخاتە پىش پىاوانى سادوم كە رەشتيان پەلامارى مەوانەكان بىلەن.

سەر التكوین ۱۹: ۴-۱۱.

- لوط كچەكانى خۆى دووگىيان دەكات. سەر التكوین ۱۹: ۳۰-۳۸.

- خەرىك بوو ئىبراھىم ئىسحاقى كۆرى سەر بېرەت. سەر التكوین ۱: ۲۲-۱۹.

دۆۈكئىز دەلىت كە ئەو سىفەتە نىزامانەى خۇداو يىتقەمبەرەكانى (ۋەك چۇن لە پەيمانى كۇندا ھاتوۋە) بە ئەۋاۋىتى لە گەل ئەو پەشتانەدا يەكانگىرە كە پەرەسەندەن دەريان دەدا، ھەرۋەھا لە گەل مەملانى لە پىناۋ مانەۋە و پارىزگار بىرەن لە جىنەكان (جىنە خۇپەرستەكە) دىتەۋە، ھەر بۇيە پىۋىست ناكات لەسەر رەفتارەكانيان لۇمەى بەنى ئىسرائىل و يىتقەمبەرەكانيان بىكرىت لەسەر ئەۋەى كە ۋەك نامىرى جىنى رەفتارىيان كىرەۋەو بە شۇنكەۋىتى ھەتتىيەتى جىنى لەپىناۋ بەرژەۋەندىيەكانى خۇيان تىكۇشانىيان كىرەۋە.

پىۋىستە رەۋىشتەكانان لەكۆۋە سەرچاۋە بىكرى؟

سەرچاۋە ئەۋەى كە دۆۈكئىز پەيداۋىنى بەھا پەۋىشتىيەكان دەگىرپەتەۋە بۇ پەرەسەندەن، بەلام ئەۋە رەتدەكاتەۋە كە رەۋىشتەكانى پەرەسەندەن مەرجەۋى ئىمە بىن، ئەۋە واتايە زۆر چار لە كىتتەكەيدا دۇۋبارە دەكاتەۋە. سەرچى بە كاتىك دەلىت: لەراستىدا پەرەسەندەن دارۋىنى نەۋەى ۋەك ھىتلەر نەپىت بەرەم ناھىيەت، كۆمەلگەى دارۋىنىش تەنبا كۆمەلگەيەكى فاشىستى بەرەم دىتت كە پىر دەپىت لە دەمارگىرى و پەرەزەرىستى و پاكتاۋى پەرەگەزى.

ھەر لەبەر ئەۋە لە كىتتەى (جىنە خۇپەرستەكە) ^(۱) دەلىت؛ مەن بۇ ئەۋە پەشتانە خۇنكەرم نىم كە پەرەسەندەن داھىتەۋەن، چۈنكە ئەگەر ئىمە بەشۋەيەكى خۇپەرستانە لە داىكەۋىتتەن، ئەۋە ئەگەر بمانەۋى لە كۆمەلگەيەكدا بۇن

- موسا ۳۰۰ كەسى لە بەنى ئىسرائىل سەرچى، كاتىك خۇى سەرچالى ۋەرگرتنى دە ۋەسبەتەكە بىر لە خۇدا لەسەر كىرى سەينا و ئەۋانىش گۆرەكەيەكان لە زىر درۋست كىرەۋەو دىمانەرىست. سفر الخروج ۲۹-۳۲:۲۵.

- يىتقەمبەر يەشۋە ھەمەۋە دانىشتەۋى نەرىخاى كوشت. سفر يشوع ۶:۲۱.

- خۇدا لە كەنەان چەنگى پىرۋى بەرپا كىرە. سفر التەنە: ۲۰: ۱۸-۱۹.

لەۋە دۇۋە نەۋەيەى كۇتايى دۆۈكئىز خۇدا بە ھىتلەر دەچەرتت لە جەنگى پۇلەندەۋە، بە سەددام ھوسەن لە لەۋەردەنى كۆرەكان و، قەلاچۇكرەنى فەلەستىنەيەكانىش لەلەيەن جۈلەكەكانەۋە ھەر دەخاتە مىلى خۇدا و دەلىت بۇ گىرەنەۋەى خاكە پىرۋەكە.

كە تاكەكانى بۇ بەدىيەتتە نامانجى بەرز ھارىكارى يەكتر بىكەن، ئەمە نەمە نايىت چاۋەروانى يارمەتى لە سروشتە بايۇلۇجىيە كەمان بىكەن، بۇيە پىۋىستە خۇمان رىزۇ قورىانىدان فىرى مندالەكانمان بىكەن.

لەھەمان كاتدا دۆۈكنز ئەۋە رەتدەكاتمەۋە كە مندالەكانمان بە پەرۋەردىيەكى ئايىنى پەرۋەردە بىكەن، بەجۆزىك لە خراب بەكارھىتتەنى مندال Child abuse ھەزمارى دەكات، ئەگەر يىتو چەمكى ھەلەمان لەمىشكدا بېچىنى بەيى ئەۋەى تۈنەى رەتدەنەۋە و تاۋىتىرىدىن ھەيىت، ئەمەش دىيىتە ھۇى ئەۋەى كاتىك گەۋرە دەن نازادى ھەلپۇاردىن بىكۆزىت. دۆۈكنز لەربارمەۋە زاماندىرى دەكات و دىلىت: ((ئەگەر دەستىرىزىكىردى پىۋانى كەھەنوت بۇ سەر مندالەكان كارىكى قىزەن يىت، ئەۋە خراپىرو قىزەنترە كە لەرۋەى دەرۋىيەۋە تىكەشكىتىندىن، بەۋەى وايان لىبىكىت كە ھەمۋە زىيانىن بە ترس لە ناگەر بەسەرىمەن)).

دەكرى ئىمەش لەگەل دۆۈكنزدا ھارپايىن لەۋەى كە نازادى ھەلپۇاردىن بىخەينە بەردەم مندالەكانمان كاتىك كە گەۋرە دەن! بەلام بەر مەرجەى كۆمەلگەش ھەلەستىت بەچاندنى تۆر چەمكە يىۋەپىيەكان لە دەرۋىيەندا، بۇ ئەۋەى بەشۋەيەكى ھاسەنگ گەۋرە بىن. وا نىيە دۆۈكنز؟!

ئەم خستەنەۋە دۆۈكنز دەخاتە ھەلۋىستىكى دىيەكى سەرىۋە. چۈنكە ئەۋە بۇچۈۋەى وايە كە رەۋىشەكان سەرچاۋەكى ئاسمانىن نىيە، جا چ سەرچاۋەكە فىتەرەت يىت يان ئايىن، لەھەمان كاتدا دۆۈكنز دىلىت نايىت رەۋىشەكانمان لە سروشتەۋە ۋەرىگرىن، چۈنكە جگە لە مىللەتنى ھىچيان پىتادات! كەۋاتە ئەۋە رەۋىشە لەكۆى يىتىن كە دۆۈكنز نامۇزگاريمان دەكات شۈتى بىكەۋىن؟ دۆۈكنز بۇ دەرچۈۋەى لەۋە تەنگ و چەلەمەيە چارەسەرنكى سەرى دەخاتەۋەۋە.

لەرابۋىنىكى رەۋىشتىدا دۆۈكنز جەخت لەسەر ئەۋە دەكاتمەۋە كە ناكرى رەۋىشەكانمان لە چەمكەكانى مىللەتنى دارۋىنىزم ۋەرىگرىن، ئەۋەندى لەكتىبى بىنچىنەى جۆرەكان و بىنچىنەى مەۋۇف و جىنە خۇپەرستەكە و پەيمانى كۆندا

هاتوون! بەلکو پێویستە لەسەرمان بە وردی سەرنجی ئەو کتێبە بێمانە بەدین و چەمکە باشەکان Nice وەرگیرین بیا نەکەینە پەشت و ئەوانەی تر پەشتگوێبخەین.

پرسیارە کە لێرەدا ئەوەیە: پێوەرمان چێبە بۆ چەمکی باشی و چاکی؟

بۆ دیاریکردنی پێوەرەکانی ئەو چاکییە دۆکتر دەمانباتە لای (پەیمانی نوێ)، دەلیت: ((مەسیح یەکیەک بوو لە گەورەترین چاکسازانی میژوو و کەسیکی دینداریش بوو^(۱)، مەسیح خودای جولە کە (بەهۆا)ی دەرەقی فێلبازی رەتکردووە، لەبری ئەو خودایەکی باش و چاک و دڵنەرمی خستە پێو، بۆیە شتیکی سەیر نەبوو کە هەستان بە لە خاچدان^(۲))). لە شۆتێکی تردا دۆکتر دەلیت: ((مەسیح ئەوەی رەتکردووە کە بەهاکانی لەو ژینگە جولە کە وەرگیرت کە تێیدا گەورە بوو (ژینگەی پەیمانی کۆن)، تەنانت ئەوەشی قەدەغە کرد، بەمەش بوو بە نموونەیەک بۆ دینداری حەق^(۳))).

ئێمەش لە دۆکتر دەپرسین: مەسیح بەها پەشتییەکانی لە کوێ هێنا؟ گومان لەوەدا نییە کە سەرچاوەکەی هەڵبژاردنی سروشتی نەبوو، ئەو کردار نزم و خراپ و نازار بەخشە deeply nasty (دۆکتر خۆی بەم شێوەیە وەسفی دەکات)، کە داروین وەسفی کردووە بەوەی کردارێکی شەیتانییە کە سروشتی دەرەق و بێبەزمی پێی هەڵدەستێت، جگە لە بەهێزەکان و درێندەکان تێبینی هیچ یەکیکی تر ناکات.

وەک دەستگرتن بە داروینیزم و هەڵاتن لە داننان بەوەی کە پەشتەکانی دڵنەرمی و چاکی - کە مەسیح بانگەوازی بۆ دەکات - سەرچاوەیەکی ناسمانی هەیە، دۆکتر پێمان دەلیت کە هەڵبژاردنی سروشتی Super Nice دەرداوە

(۱) دۆکتر دەلیت: لە راستیدا مەسیح هیچ بژاردەیەکی تری لەمەردەدا نەبوو جگە لە دینداری، چونکە هیچ کەسێک لە سەردەمی ئەودا نەیتوانی بە نازادی بێتە کەسیکی بێباوە، لەترسی سەمە جۆرە کەکان!

(۲) لە وتارێکدا بە ناوێشیانی Atheists For Jesus.

The God Delusion. P.250 (۳)

(چۆن؟ نازانين) وهك (قورايانيدان و رىزو سۆزدارى و بهزىمى و ميهربانى) بۇ ئەۋى تاكەكانى يەك كۆمەلگە پەيرەوييان لىكەن تا يارمەتى مانەويان بىدات، لە گەل ۋازنەھىتان لە بەھاكانى مەملانى لە مامەلەكەن لە گەل كەسانى تردا. ھەرۋەھا سەرەپراي ئەۋى كە رەۋىشتە زۆر نەرم و نىيانەكان بە گىلايەتى و گەمزايتەتى دادەرتىن، بەلام لەسەرمان پىۋىستە بەدۋاياندا بگەپرىن و بىيانچىن Picks and choose و رەۋىشتە نزم و خراپەكانىش فەي بىيەن.

ئەگەر بمانەۋىت لە گەل دۆۋكەن سىنگىراۋانين تا ئەۋەپرى سىنگىراۋانى، ئەۋى لى قەبۇل بىكەن كە رەۋىشتى بۇ سەر دوو جۇردا دابەشكردۈر، رەۋىشتى نەرم و نىيان لە گەل كەسانى تىكەن و رەۋىشتى دۆۋمىكارانە لە گەل نەيارانماندا، ئەۋا چۆن دەتۋانين بۈۋى چەمكى رەۋىشتى باش تەفسىر بىكەن كە بۈۋنەۋەران بەرامبەر بە جۆرەكانى تردا ئەنجامى دەۋن (ۋەك ميهربانى مەۋۇل لە گەل ئاۋۇل)، كە بە (جىھانى رەۋىشت Universal) ناسراۋ، لە گەل پەرسەندىدا تىكەگىرەت؟ ئەۋ پەرسىارە پەرسىارەكى لەناكاۋ نەۋو بۇدۆۋكەن و راستەۋخۇ ۋەلامىداۋە بەۋى كە جىھانىتە رەۋىشت (ھەلەيكە پەرسەندە Evolutionary Misfiring) ۋاتا ئاگرى دۆستانەيە بە زمانى ئىستا. ۋاتە لە بەرۋەۋەندى نەك لە دۇ!

ھەر جامىك ئەۋى لىدەرۋى كە ئىدىيە :

كەمىك پىش ئىستا باسمان لەۋەكە كە ھەندىك لە يىباۋەران پەيرەۋى لە ھەمان ئەۋ بەھا بەرزانە دەكەن، كە دىندارەكان پەيرەوييان لىدەكەن، ئەۋ لىكەچۈنەشمان بە فەتەرەت و كەلتۈر تەفسىر كەك ھەردۋەكيان لە نايىنەۋە سەرچاۋەيان گەرتۈۋە. ھەرچى دۆۋكەن ئەۋ لىكەچۈنە بۇ ئەۋ دەگىرەتەۋە كە مەۋفەكان ھەمان پىكەتەيان ھەيە و يەك رەگەزەن و دەكەۋە زىر كارىگەرى

ھەمان بارودۇخى پەرمەسەندەنە^(۱)، ئەمەش ھەلەيەكى زانستى گەورەيە، چونكە بارودۇخى پەرمەسەندىنى مرۆف زۆر لە يەكتەر جىاوازىوودە.

سەرەپراي بوونى ھەندىك (لىكچوونى رووكەش) لەنتوان يىباوپران و دىندارەكاندا، بەلام (جىاوازيەكى قول) ھەيە لە دامەزراوۋى پەشتى ھەر يەككىياندا، تا ئەو ئاستەي دۆۈكنز خۇيشى دان بەۋەدا دەئىت گەردوونىك خودا لەسەر عەرشەكەيدايە زۆر جىاوازه لە گەردوونىكى بىي خودا! ھەرۋەھا دىدى جىاوازي ھەر يەككىيان بۇ خودى مرۆفايەتى ھۆكارىكى تىرى پەشت ئەو جىاوازيەيە، چونكە گومان لەۋەدا نىيە كە لىكەۋتە پەشتىيەكانى دامەزراۋىيەك تەنيا ۋەك ئازەل سەيرى مرۆف دەكات، لە رەگ و رىشەۋە جىاوازه لە دامەزراۋىيەك كە مرۆف دەكاتە جىتشىنىيىنى خودا لەسەر زەۋى و، دەئىت كە لەسەر شىۋەي خودا بەدەيەتەرۋە.

با سەرنجى ھەندىك لە لىكەۋتە پەشتىيەكانى ئەو جىاوازيەيە بدەين.

لەبارىردن :

ئايىنە ئاسمانىيەكان لەبارىردىيان ھەپرام و قەدەغە كىردوۋە، بەويىيەي كوشتنى نەفسەمۇ خودا كوشتنى ھەپرام كىردوۋە، ئەگەرچى دۆۈكنز لە ھەپرامبوونى كوشتىدا لەگەل ئايىنە ئاسمانىيەكاندا ھاۋرايە، بەلام كاتىك دىتە سەر باسى لەبارىردن ئەۋا زۆر بە ئاسانى ئەو ياسايە پىشپىل دەكات.

دۆۈكنز ستايشى^(۲) بۆچۈنەكانى فەيلەسوفى يىباۋەپرى پەرمەسەندىن پىتەر سىنگەر^(۳) دەكات، كە دەئىت دىدى پەشتى ئەۋە دەكاتە شىتكى ھەتمى

(۱) The God Delusion, P.271

(۲) The God Delusion, P. 271

(۳) Practical Ethics, Cambridge University Press 197, P. 261-373

که پیوسته له گهڼل هه موو شو بوونه وړاندې توانای میښکی په رښه ننوویان هدیبه وه که یه رفتار بکړی، واته پیوسته وه کو ژاړل رفتار له گهڼل مرؤفدا بکړت^(۱).

له‌م‌وه بۆمان د‌ه‌رده‌که‌و‌یت س‌ه‌ر‌چ‌ا‌وه ه‌ز‌ری‌ه پ‌ه‌وش‌تی‌ه‌ک‌انی د‌ۆ‌ک‌ن‌ز ت‌ه‌ن‌یا به پ‌ه‌ر‌ه‌س‌ه‌ن‌د‌نی د‌ار‌و‌ین نا‌ه‌س‌ت‌یت، ب‌ه‌ل‌کو م‌ه‌ز‌ه‌ه‌یی سو‌ود‌گ‌ه‌رای‌ی (ج‌ۆ‌ن س‌ت‌ی‌وار‌ت م‌یل)^(۱) یش د‌ه‌گ‌ر‌ت‌ه‌وه، که خ‌ۆ‌ی ج‌ه‌خ‌ت له‌س‌ر ت‌ه‌وه د‌ه‌ک‌ات‌ه‌وه که م‌ه‌ز‌ه‌ه‌به‌که‌ی نو‌ئ‌ک‌ر‌د‌ن‌ه‌و‌ی م‌ه‌ز‌ه‌ه‌یی ئ‌ه‌ب‌ی‌ق‌ۆ‌ری^(۲) ک‌ۆ‌نه، که و‌ای‌د‌ه‌ی‌ن‌یت پ‌ه‌وش‌ت له‌چ‌ه‌م‌که ها‌و‌یه‌ش‌ه‌ک‌انی م‌ر‌ۆ‌ف س‌ه‌ر‌چ‌ا‌وه نا‌گ‌ر‌ت، ب‌ه‌ل‌کو له‌ت‌وا‌ن‌ای زی‌اد‌ک‌رد‌نی چ‌ۆ‌زو که‌م‌ک‌ر‌د‌ن‌ه‌و‌ی نا‌زار س‌ه‌ر‌چ‌ا‌وه د‌ه‌گ‌ر‌ت.

کوشتنی رمز می :

بەھەمان دىدى بەرھوادانانى لەبارىردن، دۆڭىز بۇ بابەتتىكى تىرىش خوتىنگەر،
 كە بە (كۈشتى بەزمى Euthanasia) ناسراو، كە ئاينە ئاسمانىيەكان
 رەتدە كەنەو.

ئەمۇ چەمكە وای دىنىيەت لە رووی رەشتىيەمۇ رەوايە مەرۇف بېرىار لەسەر
کۆتايىيەننەن بىزىيانى خۇى بەدات بۆ زگار بوون لەو کۆژان و ناخوشىيانەى تىپاندا

(۱۱) لمبر نموه سينگر كوشتي نو منڊالانوي تازه له دايگيوڼ به روا دهزانته، نه گموا بيايي به نهانموت پياښته، هرو لمبر همدان هوكايش به كوشتي گماني پيټيو پتوانا رازيه نازيه كان نجانمياڼدوره، چونكه ټټه به همدان شيوه رفتار له گڼل نازولاندا دهكمن كه همدان كښميان هميه. نهوړي چيگي سرسورمانه نمويه كه سينگر لټولنويوميكي بلاوركدتوموه و تيايدا باس لهوه دهكات كه دنناركان و شاهوان مرموي له همدان چمكه روښتهكان دهكمن!

(۲) John Stuart Mill: (۱۸۰۶-۱۸۷۳ز) گموره فیله سوفی نابوریناسی بیرتانی به کیکه له سمرانی
فلسه فدی سوود گمراه.

(۳) مدزهینکه ددرته پال تمیقو (۳۴۰-۷۰ پز ز)، لمر شوه دامرازوه که چیرورگرتن نامانجی وړیانی مرفه، که به چیری ینکسی دمستیدکات، تا ده گاته چیری عقلی.

دەۋى. كېتىشە گمورەكەي ئەو چەمكە نەۋىيە كە رىنگا بەكەسانى نىزىك دەۋات
كۆتايى بەۋزىيانى كەسانى تىرى ۋەك بەسالچوان و نەخۇش و پەككەۋتە و
مىندالەكان يىتىن، ئەمەش لەپراستىدا پروۋىداۋ لە نيوزىلەندا ياسايەكى بۇ دەرچوۋ.

خواردنى گۆشتى مرۇف :

لە دىدى پەرمەندىندا ھېچ بىئورىەك نىيە خواردنى گۆشتى مرۇف قەدەغە
بىكات Cannibalism! چۈنكە پەرمەندىن باش و خراپى چەمكە پەۋشنىيەكان
لەيەكتەر جىياناكەتەۋە، بەلام پەيدابوونيان تەفسىردەكات. بەھەمان شىۋە بەھاكانى
نازادى و مېھرىبانى رىگىرىن لەبەردەم سودورگىرتن لە گۆشتى مرۇف بۇ
ھەموو بوارىك، بەتايىبەت كە خواردنى گۆشتى مرۇف دەكرى بەشىكى زۆرى
كىشىەى خۇراك لە ۋلاتە ھەۋارەكاندا چارەسەرىكات، ھەروھەا گىيروگىرتى
رزگارېوون لە تەرمەكانىش چارەسەر دەكات! دۆۈكۈز خۇبەدوورگىرتى شىرەكان لە
خواردنى گۆشتى يەكتەر دەگىرپىتەۋە بۇ ئەۋەى كە ئەمە لە روۋى پەرمەندىنەۋە
سوۋدى نىيە، تەننەت دەپتە ھەپشە بەسەر پەگەزەكەۋە نەگەر ھەموو شىرەكان
دەستبەكەن بە خواردنى يەكتەر ھەمان رەفتار پەپىرو بىكەن^(۱).

ئىمە ئەو لۆزىكە بەۋە رەتدەكەينەۋە، كە ۋەك مرۇف شىرەكانىش سوۋد لە
لاشەى مردوۋى يەكتەر دەكەن ئەۋەك لە زىندوۋەكان، بەلام ئەۋە پروۋادات!
ھەروھەا دەلېتىن بەپىتى پىساكانى پەرمەندىن خواردنى گۆشتى ھەمان كۆمەللى
مرۇبى دەكرى زىانبەخش يىت، بەلام خواردنى گۆشتى دوۋمىنان سوۋدەخشە!

ناوھكان لەيھەك دەچن و ناوئراوھكان جياولزن :

لەوێ رابورد بۆمان دەردەكەوت كە جياوازییەكی قوول لەنیوان چەمكە رەوشتییەكانی نیوان ییباوهران و دینداراندا بوونی هەیە، هەتا ئەگەر ناوھكانیش وەك یەك بن. بۆنموونە رەوشتیكی وەك (بەزمی Kindness)، كە لەلای دینداران بەواتای چاودێری تەواوەتی كەسانی بێهێز و نەخۆش و ئەوانەى لەسەرمەرگدان دیت، بەلام لەلای دۆكئز بەواتای ئەو دیت كەوێك ئاژۇل رەفتار لەگەڵ مرۆفدا بكرت! بەرپییەى، كە بەلەبارێردن رازییە بەبێ هیچ بەندوبارێك هەروەك چۆن بە خۆكوشتن (كوشتنى بەزمی)ش رازییە.

ئەگەر بێنە سەر رەوشتی (بەخشندەى Generosity) و پەیمەندى بە سێپرى بەئارەزوومەندانەكانەو، دەبینین، كە دیندارەكان گەرنگی بە دایكە سێپەرەكان و منداڵە ئاوارەزومەندانەكانەو دەدەن، هەرچى دۆكئز و هاوشتیوێكەكانیەتى، ئەوا گەرنگی بە پیشكەشكردنى خزمەتگوزارى بچ بەرامبەرى لەبارێردن دەدەن.

لەم دوو نمونەىیدا، بۆمان دەردەكەوت لەبەكچوونى رەوشتى نیوان دیندارەكان و ییباوهران ئەوا بە پلەى یەكەم لەبەكچوونى دەستەواژەكانە، هەرچى لایەنى كەردییە ئەوا بەتەواوەتى لەبەكتر جياوازن و دەكرێ دزیەكیش بن، گومانیش لەویدا نییە كە ئەمە شتێكى سروشتییە و دەگەرێتەوێ بۆ جياوازی دید و بۆچوون بۆ سروشتى مرۆف.

لە كۆتایییدا دەپرسین؛ ئایا دۆكئز لەسەر حەق بوو كاتێك گوتى: لەسەر دینداران پێویستە لە دەرکردە رەوشتییەكانى پەرسەندن نەترس؟

خونئەرى بەرزى

مەنھەجە فەلسەفەيەكەى دۆۈكنز لەسەر سى كۆلەگە دامەزراۋە؛ (ھەقدۇزى) لە نىۋان خودا و ياساكانى سروشت، كە پىئويستە يەككىيان ۋەك بەدبەيتنەرى گەردوون و بونەۋەر ھەلبىزىرىن. كۆلەگەى دووم ((لەكچوون))؛ چونكە دۆۈكنز ۋەك سۈپەرمان سەيرى خودا دەكات كە پىئويستە ۋەك مەۋف يىت، ھەر لەبەر ئەۋىيە كە دۆۈكنز زۆر بەقورسى لىيچىنەۋەى لەگەلدا دەكات ئەگەر يىت و بەشىۋىيەكى پىشېنى نەكراۋ رېبكات! كۆتا كۆلەگەش (ئەگەرە)، كە بە پىشتەستەن بەر كۆلەگەيە دۆۈكنز گەردوون و ژيان بەھەدەمەكەيەتى و پىئەكەوت بىيات دەيت، بەھەمان كۆلەگەش ئەگەر- دۆۈكنز ئەۋە دورودەخاتەۋە كە خودا بەكردارى خەلق ھەستايىت!

لەپاستىدا دۆۈكنز بەم مەنھەجە فەلسەفەيە ئەۋەى ئارەزۋى دەكات لە دەرەنجامەكان دىيانكاتە پىشەكى و لەۋانەۋە دەست بە لىكۆلىنەۋەكان دەكات، ئەمەش مەنھەجىكى سۆفستانى شەيتانىيە و ۋەك شورايەكى پۇلاين ۋايە و بىروياۋەرى يىباۋەرى دەپارزىت! دۆۈكنز خۇشى يەكەمىن قوربانى ئەم مەنھەجە بوو.

دۆۈكنز بۇ رەتكەردنەۋەى خوداى ھەق لە گەرەنە مىندالكارەكانەۋە دەستىندەكات كە بىرىتەيە لە گەرەنە بەۋاى ھۆكارى يەكەمىن كە ھەمەۋ شىتەكى بەدبەيتناۋە. لە ھەمان كاتدا دۆۈكنز پەيۋەى لە ((ئەگەر و پىئەكەوت)) دەكات ۋەك خودايەكى جىنگرەۋە كە ھەمەۋ شىتەكى پى تەفسىر دەكات. دۆۈكنز لەۋە يىتتاگايە كە ئەگەرى بىركارىيانە لە تواناى كردارى جىاۋازە، ھەرۋەك چۆن لەۋە يىتتاگايە كە پىئەكەوت ھۆكارىكى سەرەتايى و يەكەمىن نىيە، بەلكو گوزارشتكردنە لە پەيۋەندىيەكانى نىۋان ھۆكارە راستەقىنەكان، كەۋاتە پىئەكەوت (ھىچ شىتەك نىيە) ھەرۋەك ئەرسىتۇ گوتەيەتى.

بۇ دەرچون لە تەنگ و چەلەمەى مەحالى کردەى، بەوەى که هەلێژاردنى سروشتى پەرەسەندنى بايۆلۆجى نەنجامداوه، دۆوکنز گریمانەیه کی خستۆتەرپو که ناوى ناوه هەلێژاردنى سروشتى کەلەکەبوو، بۇ بەلگە هێتانهوش لەسەر ئەوه چەند نموونەیه کی هێتانهوشە که نەقامى و نەزانییه بەرامبەر بە لۆژیک و بیرکاری و تەنانت بەرامبەر بە مەنەجى زانستیش، نامانەوئ بلین که نیازبیسیه کهیریسوا دەکات!

هەر وەها لەکاتى چارەسەرکردنى پەیدا بوونی دامەزراوهى رەوشى مرۆف دۆوکنز دەکەوتتە هەقڤزییه کی نابەر و بەر وە، چونکه ئەو جەخت لەسەر ئەوه دەکاتەوه که ئەو دامەزراویمە لەرتى پەرەسەندنى داروینییه وه پەیدا بووه، که جگە لە درنەهەى و کەمى و نزمى هێچى تر بەرهم ناهیتت، لە هەمان کاتدا وایدەیینت که ناوەرۆکە کەى کۆمەلێک رەوشى باشە که لە نەنجامى کۆمەلێک هەلەى پەرەسەندنەوه پەیدا بووه! و پێوستە لەسەرمان که منداڵەکانمان لەسەر ئەو هەلە باشانەوه گەوره بکەین. ئیمەش لێى دەپرسین؛ ئایا کەلەرەقى لەگەل یاساکانى سروشتدا نایتە هۆى لەناوچوونی پرەگەزى مرۆفایەتى؟!

خراپییەکانى دۆوکنز لە ئاستى یتوانایى فەلسەفى و لاوازی بەلگە زانستییەکانى نەهەستاه، بەلکو شتوازیکی چەواشەکارانەى ئاست نزمى بەکارهێناوه، که وایکردووه هاویرەکانى بە دەورییه وه نەمێن و بەوه وەسفى بکەن که تەنیا بیاوهرپێکی ئاست نزمى سۆفستانى سەرمتایى و، ساخته کارى حەقیقەتەکانە، وەك مرۆفێکی لەخۆبایى و خۆبەلزان دەرێکەرێت، دواى ئەوهى لە خواردنەوه دا زیادەرپۆی کردووه، ئیتەر دەستیکردووه بە بلۆکردنەوهى جێئو و رق و کینهى بەسەر ئەو کەسانەى لە گەل بیرو بۆچرونەکانیدا ناکوکن.

تەقەببۇل يازدەھەم

تاقىمەكانە بىياۋەرىيە نوپۇس

((ئەۋەي لە بىياۋەرىيە نوپۇس بە تەنبا بىرىتى نىيە لە دوژمندارى و چەۋاشەكارىيەكەي، ياخود رەۋاجىتدانى لەلايەن راگەياندنەكانەۋە، ياخود ئەۋەي كە بەشۈۋەيەكى زانستىيائە باس لە ئايىن دەكات، بەلكو نوپۇتتىن لايەنى بىرىتىيە لە ھىرشكردنە سەر رەفتارە ئىسلامىيەكان، بەلكو ھىرشكردنە سەر خودى ئىسلام)).

ۋىليام تىمىرسۇن^(۱)

دەستەۋازەي (بىياۋەرىيە نوپۇس New Atheism) لە پۇژئادا بەو بىرۇكانە دەۋىرتت كە كۆمەللىك لە نووسەرە بىياۋەرىيەكان خىستورىيەتەرۋو، ئەو ھزرە پەيپەۋى لەۋە دەكات كە تەنبا پىتكەۋىيائى بىياۋەرىيە و ئايىن بەس نىيە، بەلكو پىۋىستە ھىرشكەرتتە سەر خاۋىيەتى و چەمكە ئايىنىيەكان و پەخنىيان لىيىگىرتت و بىخەرتتە بەر شىكارى زانستى و بابەتلىنەۋە، لەپىئائو ئەۋەشدا ئەۋ رەۋتە لىكەدانەۋەي ماددى / سىروشتىيان بۇ ھەمۋو دىيارەمىيەك كىردۋە، ھەر لە پەيداۋىۋىي گەردۋىۋە تا دەگاتە ھەستە رۇخانىيەكانى مەۋۇف.

(۱) William Emerson: (۱۹۲۳-۲۰۰۹ز)، راگەيانكارى بىناۋىيەكى تەمىرىكى، كە كىرگى بىر مافەكانى مەۋۇف دەۋات.

لەم دوايىانە (لەنتوان سالانى ۲۰۰۴-۲۰۰۷ز) چەرى و پەرىيەكى زۆرى لە نووسىنى كىتەب لەم بوارەدا بەخۆيەوە يىنى، بەناوبانگىرتىن نووسەرانى ئەم بوارەش ئەم كۆمەلەيە بوون كە لە سالى (۲۰۰۴) ناوى (چوار سوارچاك)ەكيان لىتەر، كە بايۇلۇجى (رىچارى دۆوكتىز)، فەيلەسووف (دانىال دىنىت)، پزىشكى دەمار (سام هارىس)، راگەيانداكار (كرىستوفەر هيتچىز) لەخۆدە گرت. كۆمەلەيەكى تىرش^(۱) ھاتنە پال ئەم كۆمەلەيەوە كە گىرنگىرتىن ئەندامەكانى؛ زانانى فیزیای بىركارى (ستیفن ھۆكىنگ) بوو كە بەم دوايىانە نكۆلى لە بوونی خودا كرد.

ھەرۈھە لەسالى ۲۰۱۰ز راگەيانداكارى گەورە تۆم فلىن^(۲) وتارىكى نووسى تايادا يىباوهرى نوئى خستە قەبارى راستەقىنەي خۆيەو، تايادا ھاتوۋە: پىوستە ھەست بەم ھەلەيە بەكىن كە دەريارى بزووتنەوى يىباوهرى نوئى دھورۇڭىندىرت، چونكە نە نوئى، نە بزووتنەويەش! ئەوئى نوئىە دروستكردى شەپۇلىكە لە لاين خانە گەورەكانى چاپ و بلاوكردنەوى كىتەب بۆ فرۆشتى ژمارەيكى زۆرى كىتەبەكانيان تا كار گەيشتۆتە ئەوئى كە بە مليۇنان دانەيان لە كىتەبەكانى ئەم بوارە فرۆشت و لىستى پىر فرۆشتىن كىتەبەكانيان داگىر كرد، گومانىش لەوئەدە نىيە كە يىباوهرى نوئى چەند رەھەندىكى سىياسى ھەيە، كە گىرنگىرتىن رەواجدانە بە ترس لە ئىسلام و چەوساندنەويىتى (Islamophobia)، بۆيە نووسىنەكان كۆمەلەيە (چوار سوارچاكەكە) رقتەستورىيەكى بەرامبەر بە ئىسلام پىوئە ديارە، ھەرۈەك چۆن چەمكەكانى ساموئەل ھىتلىنگتۆن لە كىتەبەكەي

(۱) راگەياندى رۆژناوایی سى كەسى تر دەداتە پال ئەم كۆمەلەيە كە بۆچوونەكانىانمان لە ئەمەورەكانى كىتەبەكەدا خستۆتەر، ئەمانىش:

- Vector Stenger: زانانى فیزیای ئەمۆلكە وردەكان، ئەمريكیە، نووسەرنكە گىرنگى بە سادەكردنەوى زانستەكان دەدات و، ھەك گومانكار پۆلىن دەكرت، لە سالى ۱۹۳۵ز لەدايك بوو.

- Laurence Crausn: لەسالى ۱۹۵۴ز لە ویلايەتە يەگرتووەكان لە دايك بوو و، مامزستای فیزیای بىركارى، دۆوكتىز لە دىيارە رۆژنامەوانیەكانى زۆر پشتى پىنچەستىت.

- A.C. Grayling: فەيلەسووفىكى بەرىتانیە و گىرنگى بە زانستە مرقىيەكان دەدات، لە سالى ۱۹۴۹ز لەدايك بوو.

(۲) Tom Flynn: نووسەر و راگەيانداكارى ئەمريكى، سەركى ئەنجوومەنى مافەكانى مەزفە لەویلايەتە يەگرتووەكان، لە سالى ۱۹۵۵ز لەدايك بوو.

(مىللىتى ژىيارىستانىيە كان (The Clash of Civilizations) ^(۱) بۇ قوۋلۇردىن،
 ۋە چەسپاندنى دوۋرمانىيە لى دەرونى گەلاند لى دۇرى نىسلام، ۋىلىام
 ئىمىرسۇن ۋە ئامازىيەك بۇ ئىۋ واتايە دەلىت: ((ئەۋى لى بىباۋەرى نۇندا نۇنىيە
 بى تەنىيا بىرىتى نىيە لى دوۋمىندارى ۋ چەۋاشە كارىيەكە، ياخۇد رەۋاجىيەندى
 لى لايەن راگەياندەنەكانەۋە، ياخۇد ئەۋى بەشۋەيەكى زانستىيانە باس لى نايىن
 دەكات، بەلكو نۇتىرىن لايەنى بىرىتىيە لى ھىرشكردنە سەر رەفتارە نىسلامىيەكان،
 بەلكو ھىرشكردنە سەر خۇددى نىسلام)).

مىن زۇر بە تۇندى ۋەسفىكىرىنى بىباۋەرى نۇى بەۋى كە بىباۋەرىيەكى
 زانستىيە رەتدەكەمەۋە، چۈنكە بە ھىچ جۇرتك شايەنى ئىۋ ۋەسفى نىيە، لىبەر
 ئەۋى ئىۋ نۇۋسەرەنە ئەگەرچى باس لى پىرسى زانستىش بىكەن، بەلام شىۋازى
 خستەنپروۋى بابەتەكانىيان زۇر دوۋرە لى مەنھەجى زانستى ۋ بى مەبەست نىن،
 ھەروھە ئەۋەش رەتدەكەمەۋە كە چۋار چەۋاشەكارترىن كەسانى ئىۋ ئاراستەيە
 بە (سوارچاك) ۋەسفى بىكرىن، دەستەۋازەى (سوارچاك) لى ھەمىۋ زەمانەكاندا ۋەك
 ئامازە بۇ كەلەپىۋ بەكاردىن، كە ژىيانى خۇى لىپىناۋ ھەق ۋ ۋەستانەۋە دۇ بە
 ناحەق دىبەخشىت، پاشان ۋەسفىكىرىنى ئىۋ بىباۋەرانە بە (سوارچاك) شىۋازىكى
 رەۋاجىدانى راگەياندەنە بۇ كەمكىردەۋى پىنگەى نايىنەكان ۋ دىرخستىنى ئىۋ
 كەسانە بەۋى ئىۋ جۇرە كەسانە لايەنگىرى ئىۋ رەۋتەن، بەجۇرتك كە نايىن
 جەنگەكەى لى گەل بىباۋەرىدا بەر لى دەستىكىرىنى بىدۇرىنىت.

لىبەر ئەۋى ئىۋ كەسايەتىيە بىباۋەرانە باس لىۋ بىرو بۇچوۋانە دەكەن
 كە لى دەروازەى يەكەمدا باسماى كىردوۋن، ھەروەك چۇن رىچارد دۇۋىكنز لى
 بىرۇكەكانىدا ۋەك لى تەۋەرى پىشۋو باسماى كىرد كە لى گەلئاندا يەكانگىرى
 دىتەۋە، لىم تەۋەرىيەدا بە كورتى باس لى بەناۋابانگىرتىن كىتتەكانىيان دەكەين

(۱) بىردۇزى مىللىتى ژىيارىستانىيەكان: دۋى رۋوخانى يەكىتى سۇفىت لى سالى ۱۹۹۰ز ۋەك بەھىرتىرىن
 ھىزى جىھان ناۋابانگى دىكرىد، بىردۇزەك جەخت لىمىر ئىۋ دەكاتەۋە كە ئىۋ پىرومىنىيەى ژىيارىستانىيەتە
 جىۋازەكانى جىھان رىكەخەت(چىنى، ھىندى، شىسلامى، رۇژناۋابى، ئاردۇسۇكى) لى قۇناغى دۋى
 شەرى سارددا بىرىتىيە لى (مىللىتى).

كە راگەياندىنى پۇژناۋا شانازىيان پىتو دەكات، بۇ ئەۋەى دەست بخەينە سەر رېرەو و مەنەھجى ھەر يەككە لەو كىتپانە و ئەو جىاۋازىيە بچووك و كەمەى لەنئوانياندا ھەيە نىشان بەدىن.

ستېفن ھۆوكىنگ^(۱) :

گومان لەۋەدا نىيە كە ستېفن ھۆوكىنگ ئاۋىانگىكى گەرەى جىھانى ھەيە، ئەمەش بەھۋى بلىمەتى و رۇچون لە پىسپۇرىيەكەيدا كە برىتييە لە فىزىيائى تىۋرى، ھەرۋەھا بەھۋى ئەو سۆزدارىيەى جىھان بۇيان نىشاندا بەھۋى بەھىزى و ھىمەتبەرزى لە بەرامبەر نەخۇشىيە گەرەكەى كە تووشى پەككەۋتەيى كرد، ھەر لە سەرەتائى گەنجىيەۋە تووشى ئەو نەخۇشىيە بوو، تا بوو بە نمونەيەكى بەرزو پىتەۋاى زۆر كەس.

ئەگەرچى ستېفن ھۆوكىنگ بۇ ماۋەى چەند سالىك لەسەر ھەمان كورسى دادەنىشت كە ئىسحاق نىوتن لەسەرى دادەنىشت لە زانكۆى كامبرىدج، بەلام جىاۋازىيەكى گەرە ھەيە لەنئوان ئەو دوو پىاۋەدا، لەروۋى ھزرى بابەتپانەو قوۋلى دىدى فەلسەفىيەۋە، بۇيە نەنگى نىيە كە ھزرى فەلسەفەى ھۆوكىنگ بخەينە ژر لىكۋلىنەۋە و پەخنەى لىبگىرىن، بەلام تا ئەو ئاستەى كە لە پىسپۇرىيە زانستىيەكەى دورر بىن، چونكە ئىمە بۇ باسەكەمان كارمان بەو لايەندەى نىيە.

بۇ ماۋەى چەند سالىك ھۆوكىنگ دەرگائى بەروۋى پرىسپار كوردن دەربارەى بوۋنى خۇدا بەكرارەيى جىتەشتىبوو، لە كۆتايى كىتپى (مىژۋىيەكى كورتى كات)^(۲) دا دەلىت: ((ئەگەر كۆكەرەۋەى بىردۆزەكان)مان بۇ ھىزەكانى فىزىيا

(۱) Stephen Hawking: لە تەۋەرى چۈرەمدا ئاسانئوۋمانە.

(۲) History of time A brief, لەسالى ۱۹۹۸ز دورچوۋە.

دۆزىيە، ئەمما سەركەۋىتىكى گەرەمان بۇ غەقلى مەۋف بەدەستەنارە، ئەمما كات لە غەقلى خۇدا تىلەگەين). دىندارەكان بەم بۇچونە خۇشخالىبون و گوتيان كە ھۆكىنىڭ زانايەكى باۋەردارو، ئەمما قەسەيەيان ۋەك بەلگە لەسەر راستى ھەلۋىست و باۋەركەي ھىنايەۋە. بەلام لە كۇتا كىتىيدا (دىزايەنە مەزەنەكە) ^(۱) ھۆكىنىڭ ھەلۋىستەكەي خۇي گۆرۈيە، دەلىت: ((بوارىك بۇ داننان بە بوۋنى خۇدا نەماۋەتە ^(۲))).

ئا لەمما كاتەۋە رىچارد دۆۋكنز بەۋەپرى خۇشخالىيەۋە گوتى: ((ئەگەر داروين بە خۇشخالىيەۋە خۇداي لە زانستى بايۋلۇجيا دورر خستىتەۋە Kick Out بەلام ھىشتا شوتىكى لە زانستى فىزىيا مابوۋە، تا ئەمما كاتەي ستىفن ھۆكىنىڭ لەۋىش كرىيە دەرۋە)). نايان ئەمما بانگەشەي دۆۋكنز راستە؟! با بىيىن:

دىزايەنە مەزەنەكە The Grand Design :

لە كىتەپكەيدا (مىژۋىيەكى كورتى كات) ھۆكىنىڭ ئەۋەي خستەپرو، كە ئەمما ۋەۋاۋانەي لەگەل تەقىنەۋە گەرەكەي گەردوۋندا روۋياندا، ياخۇد ئەۋانەي كە لەۋاۋ تەقىنەۋەكە روۋياندا، ياسا و نەگۆرە فىزىيايەكانى تىكشكاندەۋ، بۇيە پىۋىستى بە دەستخستە ناۋى خۇدايى ھەۋو. پاشان ھۆكىنىڭ ئەمما بۇچونەي لە كىتەپكەي (دىزايەنە مەزەنەكە) گۆرۈيە و رايگەياندەۋە كە ياسا و نەگۆرە فىزىيايەكان كە لە ئىستادا دانراۋن تۋاناي بەدەيتان و پىكىپىتاني گەردوۋنيان ھەيە، كەۋاتە ھىچ پىۋىستىيەك بۇ داننان بە بوۋنى خۇدا بوۋنى نىيە. سەرنجى قەسەكەي بەدە كاتىك دەلىت: چۈنكە ياسايەكى ۋەك ھىزى

(۱) The grand design، لە سالى ۲۰۱۲ز دەرچۈۋە، زاناي فىزىيايى لىۋناردۇ ملىۋدنىز بەشدارىكەدەۋ.

(۲) پاش كەمىكى تر ھۆكارى گۆرۈپنى ھەلۋىستەكەي دەخەينەپرو.

كىشىكردن بوونى ھەمە، كەواتە گەردوون خۇى لە نەبوونەو بەدبەيتناو! بەراستى نەو قەسەمە لە گەل چەمكە يىباو ھەمە كەنى دۆكەندە يەكەنگىر دېتەو، و، پەرە لە ھەلەى زانستى و لۇژىكى مەترىدار، لەوانە:

يەكەم: ھۆكەنگ كەوتۆتە ناو ھەمان نەو چالەو كە زۆرىە يىباو ھەمان تېكەوتوون، تەنەت نەگەر پىنگەى زانستى بەرزىيان ھەبویت، نەویش برىتېيە لەمەى كە ھەر شىك بە ياساكانى سروشت لىكېر تەو پىروستى بە بوونى خۇدا نېيە، نەمەش تىكەل كەرتىكى ساكارانە لەنئوان خۇداى بەدبەيتنەر (وەك ھۆكارى يەكەم) و ھەزەكانى سروشت (وەك مىكانىزم)، نەمە رەك وەك نەو وایە كە تەفسىركەندى كارى بزوئەرى فرۆكە لەنئوان ياساى كاردانەمەى نيوتن^(۱) و دېزاینى دېزاینەرى بزوئەرىكە، كە ئەندازىارى بلىمەت (سىر فرانك وىتل)^(۲)، يەكېنكە ھەل بۇرئىن. لەراستىدا ھەل بۇاردن لەنئوان مىكانىزم و ھۆكارى يەكەم ھەلەيەكى پوونە، چونكە لېرەدا تۆ لەنئوان (ئاستە جىاوازەكان) و (جىگەرەكان) يەكېنكە ھەل بۇرئى، نەمەش ھەلەيەكە كە لە لۇژىكدا بە (ھەلەى جۆرى Category Error) ناسراو.

سىر ئىسحاق نيوتن نەكەوتۆتە ناو ئەم ھەلە سادە و ساكارەو، چونكە كاتىك ياساى كىشىكردى دۆزىيەو نەگەوت لە ئىستادا كە گەبشتوم بە ياساى ھەزى كىشىكردن ئىتر پىروستىمان بە بوونى خۇدا نېيە، بەلكو لەو كاتەدا بەناوبانگەترىن كىتېبى مېتروى زانستەكانى نووسى بە ناوئىشانى (پىساكانى بېركارى Principia Mathematica) كە تىايدا نووسىيەتەى: ((ئومىدەوارم نەم كىتېبە پرا بە مەروڤى بېرمەند پىتېت، كە باو ھەم بە خۇدا بكات)).

لەراستىدا ياساكانى سروشت نەو بۆ مەروڤ پوونەكەنەو كە چۆن بزوئەرى فرۆكە كار دەكات، بەلام نەو نەرى ناكەن كە كەسەك ئەم بزوئەرى داهىناو،

(۱) ھەمەو كارەك كاردانەمەى ھاوئىرى خۇى ھەمە لەھىزەدا پىچەوانە لە ناۋاستەداو. كارى بزوئەرى فرۆكەش بەم ياسايە دەبەستېت.

(۲) Sir Frank Whittel: (۱۹۰۷-۱۹۹۶ز)، تەفسەرى ئەندازىار لە لەشكرى ناسمانى شاھانەى بىرئەتەنى، داهىنەرى بزوئەرى دۆكەلدار.

بۇيە گومان لەمۇدا نىيە كە ياساكانى سروشت ئەمە كارمىيان نەكردووه، بەلكو
 ھەمان ئەمە ياسايانە پىۋىستىيان بەھىزىك ھەبووه كە بىياننوسىتتە و بىياننەيتتە
 بوون و كوردەمىيان پىبەخىشت، بۇ نموونە ماددە (كە سادەترىن شتە) ئەمە ياسايانە
 بەسەردا جىبەجى دەيت و وىتۇل لە درووستكردىنى بزوتتەرەكەدا بەكاربەيتاوه،
 يىنگومان ياساكانى سروشت ئەمە ماددەمەيان بەدىنەھىتاوه.

ئىمە لىزەدا لەبەردەم سى شت داين (ھۆكارى يەكەم - ماددە - ئەمە ياسايانە
 رەفتارى ماددە رىككەخەن)، گومانىش لەمۇدا نىيە كە ياساكان خۇيان پىتوانان لە
 ئەنجامدانى ھەر كارىك، چۈنكە ياساكان ھىچ نىن جگە لە ۋەسفىكى بىركارىيانە
 بۇ ئەمە شتانەى كە ناتوانن لەزىر كارىگەرى باروۋخىكى دىارىكرادا رووبەن^(۱)،
 ياساى بىركارى بەرپەرى سادەمى پىت دەلت، ئەگەر تۇ (أ) ت ھەبوو، ئەمە (ب)
 ىش بەدەستىتت، بەلام پىۋىستە لە سەرمادا (أ) ت ھەيت، لەراستىدا باورپوون
 بەۋەى ياساكانى سروشت تواناى بەرھەمەيتانى (ماددە - وزە) و دانان و
 كاراكردىنى خۇيانيان ھەيە، تەنبا خەيالنىكى زانستى نەزۇكە!

ھۆكىنىگ لە كىتەكەيدا (مىژوويەكى كورتى كات)دا، ئاگادارى ئەمە
 ھەقىقەتە بوو - بەرلەۋەى لە كىتەبى دىزايەنە مەزەنەكە - نكۆلى لىبكات -
 گوتوويەتى: لەراستىدا گەيشتىنى زانست بە ياساكانى فىزىيا واتاى ئەمە نىيە
 كە ئەمە ياسايانە گەردوونيان بەدەيتاوه و، ۋەلامى ئەمە پىرسىارە ناداتەۋە كە بۇچى
 ھەر لە بىنەرمەدا گەردوون پەيدا بوو. ئايا ئەگەر بە (كۆكەرەۋەى بىردۆزەكان)ى
 ياساكانى فىزىيا بگەين، واتاى ئەمەيە كە بىردۆزەكە خۇى خۇى بەدەيتاوه، يان
 بىردۆزەكە خۇى پىۋىستى بە بەدەيتەنەر ھەيە؟ ھەرۋەھا ئايا ئەمە بەدەيتەنەر جگە
 لە نووسىنەۋەى ياساكان پۇلىكى تىرى لە گەردووندا ھەيە؟.

دوۋەم: قسەكەى ھۆكىنىگ (لەبەر ئەۋەى ياسايەكى ۋەك ياساى كىشكردن
 بوونى ھەيە، ئەمە گەردوون خۇى خۇى لە نەبوونەۋە بەدەيتاوه)، ئامازمە
 بۇ ئەۋەى، كە پەيداۋوونى گەردوون شىتىكى ھەتمى بوو و لە دەرمنجامى

(۱) چەمكى ياساكانى فىزىيامان بەدوورو درىزى لە تەۋەى دووم و سىتەمدا باس كىردووه.

ھىزى كىشكرىندا ھاتۇتە بوون، سەرھراي ئەۋى كە تەننەت تاكە بەلگەيەكى زانستىش لەسەر ئەۋ ھەتمىيەتە بوونى نىيە، چونكە ھىشتا نازاين گەردوون بۇچى ھاتۇتە بوون، لەبرى ئەۋى ۈك دۇخى پىشۋى لە نەبوونى بەردەوامىيەت.

سەيھەم: كاتىك ھۆكىنگ پەپروى لەۋە كەرد كە گەردوون خۇى خۇى لە نەبوونەۋە بەدەيتاۋە، كەۋتە ھەلەيەكى زانستى و عدقلى گەۋرەۋە، چونكە بۇچونەكەى بەۋ واتايە دىت، شتىك كە ھىشتا بەدەينەھاتوۋە تواناى بەدەيتاننى خۇى ھەيە. نالۇزىكىيەت ھەر نالۇزىكىيەتە ھەتا ئەگەر لەلەين زانايەكى گەۋرەى جىھانىشەۋە يىت^(۱).

چۈرەم: ھۆكىنگ لە نووسىنەكانىدا ئەۋى پوون نەكردۇتەۋە ئاخۇ بۇچى گەردوون شوتنى ئەۋ پىكخراۋىيە وردە موعجىزە دەكەۋت كە ئەنىشتاين و بىرمەندە گەۋرەكانى تىرى توۋشى تىرامان كەردوۋە و بەرەۋ باۋەپوون بە خوداى بردوون. باشتەر بوۋ ھۆكىنگ بىر لە دانايى (ئالان ساندراجاى باۋكى زانستى فەلەكناسى نوئى بكاۋە كاتىك گوتىيەتى: ((من وايدىيىم كە مەھالە ئەم پىكخراۋىيە لە پىشۋى و نارپىكخراۋىيەۋە پەيدا بوۋىت، بۇيە پىرستە رىكخەرنك بوونى ھەيىت، لەراستىدا خودا لەلاى من زۇر ناروونە، بەلام تاكە تەفسىرە بۇ موعجىزەى بوون بە ھەردوۋ بەشەكەيەۋە: بۇچى شتىك لەبرى ھىچ شتىك بوونى ھەيە؟ بۇچى ئەم پىكخراۋىيە سەرسۈپھىنەرە بوونى ھەيە؟

پىنچەم: يەكىك لەۋ بىرورپايانەى كە ھۆكىنگ لە كىتەبى (دەيزانە مەزەنەكە) رەۋاجى پىندەدات بىرىتيە لە گەيشتن بە بىردۇزى يەكخستنى گەۋرە، كە ھەر چۈرە ھىزە گەۋرەكەى سەۋشە لە ھاۋكىشەى بىركارىيانەى ھاۋەشدا كۆ بكاۋە، كە ئەمە گەۋرەتەيىيە بۇ تەفسىر كەردنى ھەرچى وردى پىشۋورى گەردوونە و بۇ ئەۋى پىشۋورىستىبوون بە بوونى خودا نەھىلەت. لەۋەدا لەگەل ھۆكىنگدا ھاۋراين، كە گەيشتن بە بىردۇزىكى لەم چۆرە واتا بوونى ئەۋەپرى پەيۋەندى و دەيزاين

(۱) لە تەۋرى چارەم (گىرمانەى نمونەى فرەگەردوونى) مان تاۋتەى كەردوۋە كە ھۆكىنگ بۇ تەفسىر كەردنى پەيداۋىرەى گەردوون لە نەپرونەۋە دىخاتەۋرو، راي گەۋرە زاناياننى فەلەكناسىمان دىۋارەى ئەۋ كەم و كۆپى و دۇيەكەيە لۇزىكىيانەى تاياندا ھەيە خستەۋرو.

لە بنچىنەى گەردووندا، بەلام بە بوونى نەم وردىيە يىسنوورە پىتويستە نەبوون بۇ ھۆكارى يەكەم بکەيتە دەرمنجام، ئەو کەموکورتىيە کى عەقلىيە، چونکە پىنچەوانە کى راستە.

شەشەم: ھۆکىنگ دانى بە گونجاوى بنچىنەى گەردووندا ناوہ بۇ پەيدا بوونى ژيان (بەنەماى مروىي) او بۇ لىکدانەموى ئەو شەش پەيرەوى لە راى چەند گەردوونى دەکات، نەم بانگەشەيەشمان لە تەمەرى چوارەمدا پوچەل کردۆتەو. ئەموى نىمە تووشى سەرسوپمان دەکات، دەستگرتنى ھۆکىنگ بە گرمانەى (چەند گەردوونى) کە جگە لە خستەروويە کى فەلسەفى جىاوازی تەواو دوور لە راستىيەکان ھىچى تر نىيە.

ھەوتەم: ئەگەر لە رىسا و بىردۆزە بىرکارىيەکانەو بەچىنە سەر زانستى بايولۇجىا، ھۆکىنگ بە شۆنکەوتنى شىوازانكى سۇفستانى بەناوبانگ شۆکمان دەکات، ئەموى خستەرووى بۇچوونە يىباومرپىيەکانە، بەموى ئەوانە پىشە کى دانپىدانراون، يىتەمىکە ھىچ بەلگەيە کىشيان لەسەر ھەيىت. سەرنجى بەدە کاتىك دەليىت: ھىچ لىکدانەمىيە بۇ پەيدا بوونى زىرە کى مروف و تواناى گەشتىنمان بە ياساکانى سروشت و دانانى بىردۆزە زانستىيەکان ھىچ شتىک لە بەردەمدا ناينەم جگە لە ھەلبۇاردنى سروشتى داروينى، چونکە بەردەوام زانست ھەلى باشتەر بۇ ژيان دەدۆزىتەو.

لەوانەيە ئەو بانگەشەيە لە ھۆکىنگ وەرگىرەن سەبارەت بەدۆزىنەو زانستىيەکان، کە پەيوەندى راستەوخۆيان بەمانەموى پەگەزى مروفايەتيەمە ھەيە، بەلام زۆرئەک لە دۆزىنەو زانستىيە وردەکان ناچەن ژىربارى ھەلبۇاردنى سروشتىيەو. پۇلا دىقەز ئەمە پروندەکاتەو دەليىت: ((گومان لەو دەانيە کە ھەلبۇاردنى سروشتى پۇلىكى گىرنگى ھەيە لە ھەندىک لە بەھرو چالاکىيەکانمان وەك بازدان بەسەر جۆگەى ئاو و ھەلگرتەموى ئەو بەريوومەى لە درەختىک کەوتووە، بەلام واينايىنەم کە ھىچ پۇلىكى ھەيىت لە گەشتەن بە چەمکە زانستىيەکان، کە ھىچ پەيوەندىيە کى راستەوخۆيان بەمانەموى پەگەزى

مرۇفائەتتە نىيە؛ ۈك زانىنى ئەمەي چى لەناۋ گەردىلە و كۈنەرەشەكان
يان بىردۆزى (الوتارادا پروودەتات، يان چەمكە فەلسەفەئەكانى ۈك نامانج
لە بوون و پەيدا بوون و سەرەنجامان بەرپاستى پەرەسەننى دارۈنى ھىج
پەيۈمىدەكى بەم جۆرە بابەتەنە نىيە)). ھۆكىنگ پەرسەكە بە شىۋەمەكى
شەرمەنە سادە كەردۆتەمە بۆ ئەمەي پىشتىگىرى پىچ لە بۆچۈنە يىباۋەپىيەكانى
بىكات.

ھەشتەم: يەككە لەشتە چاۋەرپواننە كراۋەكانى ھۆكىنگ ئەمەمە رايگە ياند
كە فەلسەفە مردۈە^(۱) Philosophy is died، ئەمەشى بۆ ئەمە گىرپاۋە كە
فەلسەفە لە گەل دۆزىنەمە زانستىيەكاندا رىئاكات، بەتايەتى لەبۈرى فەيزادا.

گومان لەمەدا نىيە كە ئەمە بانگەشەيە بەتەۋاى لە گەل پاستىدا يەكانگىرە،
چۈنكە فەلسەفە زانستىكى پراكتىكى نىيە، بەلكۈ شىۋازىكى فەيتىرى مرۇفە لە
بىر كەردەمەمە گەپان بەدۋاى پەرسىيە تەمەرىيەكانى بوون، تانەمە ناستەي كە گوتراۋە:
ھەمەمە مرۇفەكان فەيلەسوفى، لەوانىيە ئەمە بانگەشە ھۆكىنگىيە پاست بوۈيت
ئەگەر پىتۈرمان بۆبارى تەندروستى فەلسەفە بىرتى يىت لەنۈسىنى ئەمەي كە
مرۇفى فەلسەفى زۆر لاۋازە: دىزايەنە گەۋرەكە! بەلام - سۈپاس بۆ خوا-ھىشتا
فەيلەسوفى گەۋرە ھەن، كە جىھانى ھەزىيان پەركەدۈۋە لە بىر كەردەمەمە نۈي
ۋ شىكەردەمەمە قوۋل ۋ دەرەنجامى دروست، ھەلۈستەكەمانلە گەل ھۆكىنگىدا
بەمە كۆتايى پىدەتەن، كە دىلەن: ئەگەر فەلسەفە مردەيت، ئەمە نۈسىنەكانى
فەيلەسوفەكان تەنبا خەيالە ۋ ئەگەر فەلسەفە لە تافى لاۋتەيدەيت - كە
ئەمەش پاستىيەكەيە - ئەمە قەسەكى ھۆكىنگ ھەلە ۋ درۈيە.

(۱) ئەمە لە بىروسكەيەكە ھاتۈرە كە بۆ Google Zeitgeist Conference ناردۈيەتى لە

دانیل دینیت^(۱)

بیرۆکه مه‌ترسیداره‌که‌ی داروین^(۲) Darwin's Dangerous Idea

دانیل دینیت به‌کێك بوو له‌یه‌که‌مینه‌کانی گالته‌جاری بیباوهری نوی له‌سالی (۱۹۹۵ز)دا، له‌پێی کتێبه‌که‌ی، به‌ناوونیشانی (بیرۆکه‌ مه‌ترسیداره‌که‌ی داروین) به‌ناویانگ بوو، دینیت ئهم بیرۆکه‌ مه‌ترسیداره‌ شیده‌کاته‌وه و ده‌لێت: جیهانی زینده‌هران به‌هموو ئه‌و وردی و لایه‌نه‌ سه‌رسوهرینه‌رانه‌ی تێیدا هه‌یه، ئه‌وه‌ی وا ده‌رده‌که‌وت که‌ دیزاینکی وردی سه‌رسوهرینه‌ری تێدا به‌کارهاتوه، له‌لایه‌ن خودا دیزاین نه‌کراوه و به‌دینه‌هێتراه، یاخود له‌لایه‌ن هه‌ر شتیکی تری هاوشیوه‌ی خودا، به‌لکو به‌ره‌مه‌سی هه‌لبژاردنی سروشتی بوو، که‌ هه‌ستاه به‌ له‌ یێژنگدانی بازدانه‌ بۆماویه‌ هه‌ره‌مه‌کیه‌کان، ئهم کرداره‌ کردارنکی میکانیکی ناهۆشیارانه‌ بوو، ئه‌و گونجار و رێنکخراویه‌ی به‌ی یاریده‌ی هه‌چ عه‌قلێک^(۳) له‌ پشێوی و نارێنکخراویه‌وه به‌دیه‌تناوه، هه‌روه‌ها دینیت له‌ کتێبه‌که‌یدا(وه‌ک هه‌ر لایه‌نگرێکی تری په‌رسه‌ندن) په‌یره‌وی له‌وه‌ کردوه‌ که‌ (ژیان) له‌پێی په‌رسه‌ندنی کیمیایی هه‌ره‌مه‌کیه‌وه په‌یدا بووه، که‌ ده‌چێته‌ ژێر باری رێسا کیمیایی و فیزیاییه‌کانه‌وه.

(۱) Daniel Denett: فیله‌سووفێکی ئەمریکی، گرنگی به‌ فیله‌فه‌ی زانسته‌کان و فیله‌فه‌ی عه‌قل ده‌دات و ۱۰ کتێبی له‌ بواره‌ هه‌یه، له‌سالی ۱۹۶۲ ز له‌دایک بووه.

(۲) Darwin's Dangerous Idea. New York: Semon and Sushter 1995

(۳) P.50

بۇچى بىرۈكمەى داروين مەترسىدارە؟

دېئىت بەۋە ۋەلاھمان دەداتەۋە كە ئەۋ بىرۈكمەى ناچارمان دەكات چار بە ھەمۋو چەمكەكانى مىندالىماندا بىخىتىنەۋە دەريارى ژيان و رېۋىشت و جوانى و بەھاكان، ئەۋ بىرۈكمەى لە كۆتايىدا دەيتتە ھۆى نەۋەى كە بە تەۋاۋى نىكۆلى لە بوۋنى خودا بىكەين. ھەروھەا دىنىت وایدەبىنىت كە ئەۋ بىرۈكمەى دەمىنىتتەۋە و بال بەسەر گەردوۋندا دەكىشىت(چونكە مانەۋە بۇ باشتىنە)، لەكاتىكدا چەمكە ئايىنىيەكان نامىنىتەرە و لەناۋ دەچن، لەبەر نەۋە پىشنىارى نەۋە دەكات ھەندىك مەۋقى دىندار لە باخچە رۆشنىرىيەكانى ئازەلان بەتلىنەۋە، بۇ نەۋەى نەۋەكانى ئايىنىدە بىيانىبن. بەمەرجىك عەقلى مىندالەكانىان بە بىرۈكەكانىان دەريارى خودا ژەھراۋى نەكەن^(۱).

ھەروھەا دېئىت دەلىت: ((ھەر مەۋقىك لەم رۆژگارەدا گومانى لەۋە ھەيت كە ئەۋ جۆراۋجۆرىيەتییەى ژيان بەھۆى پەرەسەندى دارۋىنىيەۋە رۋىداۋە، ئەۋا كەسىكى نەزانە و لىى نابوردىت))^(۲). نای لەم كىشەيە؛ نایا ئەگەر پەرەسەندىن ۋەك چەمكىك قەبۇل بىكەم و ھەرەمەكىيەتى رەتبەكەمەۋە بەھۆى نەۋەى كە لەپۋوى زانىستى لۆژىكىيەۋە مەھالە، دەم بە كەسىكى نەزان و تەنەنەت شىاۋى لىبوردنىش نابم؟

ۋا ديارە ۋەسفىردىنى كەسانى تر بە نەزانى لەلاى دارۋىنىيەكان زۆر گرنگە، چونكە دېئىت يەكەم كەس نەبۋە كە ئەۋ كارەى كىدوۋە، ئەۋەتا دۆۋكەنر لە سالى ۱۹۸۹ز لە رۆژنامەى نىۋىۋېرك تايەمزا دەلىت: ((لە ھەقىقەت لام نەداۋە نەگەر ھەر كەسىك كە باۋەپى بە دارۋىنىزىم نەيتت بە نەزان يان گىل يان شىت يان دېندەيەكى نازاردەر ۋەسفى بىكەم)). دۆۋكەنر لە دېئىت بەخىشەندەرە، چونكە

(۱) P.516

(۲) P. 46 لە كىتەبىكى Breaking The Spell

ماڧى ھەلۋاردنى لەنتۆن چوار وەسفى خراپ و كەم و كورتى پىداۋىن، ھەروەك چۆن نەوى رەتەنە كەردۆتەو كە لىمان بىۋورېت، بەلام دىنىت زۆر توندتر بوو، بىو پىيەى كە نەو بوارى لىۋوردنى نەھىشتۆتەو. بەلام لە كۆتايىدا ھەمان زەمانى زىرى پر لە فىز و يەكلا كەرومىيان بەكارھىتەو، بۆيە شىاۋى نەو وەسفن كە خۇيان بۆ خۇيان دايانناو، بىوۋى كە يىباۋەرى ئوسولۋى توندېرەون.

بەتال كەردنەوى جادوۋەكە^(۱) Breaking The Spell

دواى دە سال لە نووسىنى كىتەبەكەى پىشۋى، دىنىت كىتەبى (بەتال كەردنەوى جادوۋەى) بىلا كەردەو، كە بەشىكى بچوۋكى بۆ (بىرۆكە مەترسىدارەكە) زىاد كەردەو، نووسىۋىيەتى: ((لەپاستىدا بىرۆكەى بەدېھىتان بە بىچ پىۋىستىۋون بە عەقلىك بە سەر دامەزراۋە پەشتىيە كانمان و ھەست و سۆزە ناينىيە كانمان و داھىتەنە ھونەرىيە كانمان و گەرنىگىدانە زانستىيە كانىشماندا جىبەجى دەيت، چەنكە عەقلى و زىرەكى بىر لە پەيداۋونى گەردوون پەيدا بوون، نەو كە دواى پەيداۋونى گەردوون)).

بەلگەكەى دىنىت Dennett's Argument

ۋەسەفەردنى پەرسەندىنى دارۋىنى بە مەترسىدار لەلايەن دىنىتەو لە چوار تەمۋەو سەرچاۋە دەگەرت:

يەكەم: دەكرى ھەر خاسىيەتەك لە خاسىيەتەكانى جىھان بۆ مىكانىزمى مىكانىكى كۆرەنە بگىرەرەتەو، كە ھىچ ئامانج و دىدگايەكى نىيە.

دوۋەم: پىۋىست بىو ناكات كە باۋەر ھاۋەشى عەقلى يىت ۋەك سەرچاۋەيەكى زانىارى، تەنەت لە پەرسە غەبىيەكانىشدا.

سۈنمە: لەپراستىدا بىرۆكەى بوونى خوداى بەرجەستەبوو لە شىۋەى مرۇفدا بىرۆكەىكى مىندالانەى ئالۋزىكىيە.

چوارەم: لەپراستىدا بەلگە كلاسىكىيەكان لەسەر پىرسى خوايەتى؛ بەلگەى بەدىيەتەن، بەلگەى دىزايىن.. پراست نىن، كەواتە پىنۋىستە ھەر كەسنىك كە بانگەشى بوونى خودا دەكات بەلگەىكى بەرجەستەى زانستى بخاتەرۋو.

پىشتەر، لە تەۋەرەكانى كىتەبە كەدا بەلگەكانى ھەلەمى پەرەسەندى دارۋىنىمان خستەرۋو، ھەرۋە ھەلەمى چوار تەۋەرەكەى بەلگەكەى دىئىتىشمان خستۋتەرۋو، ھەرۋەك چۆن بەلگەى يەكلاكرەۋو ھاشاھەلنە گرېشمان لەسەر بوونى خودا خستۋتەرۋو. بەلام وادابىنى كە ھەموو ئەو بەلگە زانستى و فەلسەفىيەنى خستمانەرۋو پروايان بە دىئىت و پىياۋەرانى تر نەھىتا، ئايا ئەۋە واتاى ئەۋە دەگەبەننىت كە داننان بەبوونى خودا شىئىكى ئالۋزىكىيەو دژى عەقلە؟!

گەرە فەيلەسوفى ئەمىرىكى ئالفىن پلاتىنگا ۋەلامىكى ناخەژىتى ئەۋە پىرسارە دەداتەۋە، دەلىت: ((بەدرىزى مېژۋى فەلسەفەى كۆن و نۆى و ھاۋچەرخ ھەمىشە كەسانىك ھەبوون كە باۋەرپان ۋابوۋە ھىچ بەلگەىكى باۋەرپىكەر لەسەر بوونى كەسانى تر تەننەت لەسەر بوونى خۇشيان نىيە، ياخۇد لەسەر بوونى جىھانى دەرۋە، يان پروودانى پرووداۋەكانى رابردو، بەلام سەرپراى ئەۋەش ھىچ كەسنىك ئەۋە قەسەمەى نەكردوۋە كە باۋەرپون بەبوونى ئەۋجۆرە شتانە ئالۋزىكىيە)).

ھەرۋە پلاتىنگا دەرپارەى دىئىت دەلىت: ((لەپراستىدا دىئىت و كەسانى تر كە پەرپەى لە رېبازى سىروشتى دەكەن ھىچ شىئىك دەرپارەى فەلسەفەى ئايىن نازانن كە سىيەكى فەلسەفەى داگىركردوۋە، بەلام سەرپراى ئەۋەش لەباسكردنى فەلسەفەى ئايىن و ھىزىكردنە سەرى سىل ئاكەنەۋە، بەلام پىنۋىستە ئەۋە باش بزانن كە چارەگى كۆتايى سەدەى بىستەم چەند شەپۆلىكى پاشەكشىنى فەلسەفەى ماددىگەرەى لەبەرژەندى فەلسەفەى ئايىنى بەخۆبەۋە دىۋە)).

پلاتىنگا قەسەكانى دەرپارەى دىئىت بەۋە كۆتايى پىدېننىت كە دەلىت: ((دىئىت ئەۋە پىتاگايە كە مرۇفنى ئەمىرىكى ھىشتا باۋەرپى بە خوداۋ ئايىن ھەيە، ھەتا

نه گهر سرووته کانیسی جیبه جی نه کات، نهوئا ناماره کان سه لماندوویانه که زیاتر ۸۵٪ نه مریکیه کان باوهریون به پهره سندننی داروینی رهنده که نهو، په خنه لهو ده گرنکه له قوتا بخانه کاندا به مندا له کانیان بگوترتهو، نه مهش نهو ده گیه نیت که هزری داروینی مەترسی بۆ سەر زانست زیاتر بوو نهو که بۆ سەر نایین!!.

سام هاریس^{۱۱}:

کۆتایی باوهر The End of Faith

کتیپی (کۆتایی باوهر)، که سام هاریس له سالی ۲۰۰۵زدا بلایرکردو، بوو به کارتی وەرگیرانی له دهستی ییباوهراندا. چونکه له کتیه که دا، هاریس رواج به فیکرمه که دهات که ییباوهران زۆرکات دووباره ده که نهو، سه ره پای که له که بوونی به لگه کان له سه درۆینه سی نهو بانگه شهیه؛ نهویش نهو به که نایین هۆکاری کۆژانه کانی مرقایه تیه. نهو هی شتیکی نوئ بوو لهو بواردنا و هاریس خستیه پروو، نهو بهو که دهیگوت ناییت له ژر سایه ی ژیارستانیه تی زانستی پشکه وتودا رنکا به گه رانهو هی نهو که سانه بدین که له پی کرداری نایینی تیرۆرستی همولا بۆ چوونه به ههشت دهن و، که ساتیکی زۆر له خه لکی بیتاوان ده کوژن. تا نیره نیهش له گه ل هاریسدا هاویرین.

به لام هاریس، به ناوی توانای نوممهت له سه بهر که گرتن، خراپترین شیوازی تووندرووی به کار دهییت، دهسته کات به تۆمه تبارکردنی دینداره میانپه وه کان و ده لیت نهوان نهو خا که گونجاوین که تووندروو کانی تینا په یاد هین، له بهر نهو

(۱) Sam Harris: له مانگی نه پریلی ۱۹۶۷ز له ویلایه ته په گرتووه کان له دایک بوو. په کیکه له پزیشکانی میشک و دهوار و، بیرمه ند و راگه یاندار و فیهله سونه و، ژمارمه ک دالروای هیه، که گرنگرینیان و له هه موویان زیاتر په یومست به ییباوهری نهو دوو کتیه بوون که باسان کردن.

داوا له حکومته کان ده کات که رنگا به نازادی بیروباوې نه دمن! بهو پټیښی که بیروکه کردار بهر همدیټټ، همدوک چوڼ داوا له کوملگه زیارستانییه کان ده کات که واز له ریزگرتنی نایینه کان یټن! بهلگه تهموریه که ی هاریس بؤ همدو نهو بانگه شانه؛ بریټییه لهوی که پټشکهوتنی زانستی همدیشه مروؤف بهرو نایینه کی گه شتر دبات، نایین تاکه بواره که بیروکه ی په ککهوته و که موکورتی رابردووی هملگرتووه. له سر کوملگه زیارستانییه کان پټوسته که نهو بیروکانه بخنه ژیر همدان نهو مهنهجه زانستییه کی فیزیواو پزشکی و زانسته کانی تری پې شمن و کمو ده کات. پاشان هاریس به گالته جارپییه وه دلیټ؛ نه گمر نیټه خزمان گرتووه له بهرامبر که سیکدا بانگه شوی نهوه ده کات که بوونه ویری ناسانی - بؤنمونه - له پنی وشکه ورووی قز (محففه) په یامی بؤ دمنیرټ، نهوا همرگیز رنگا بهو که سه نادمین که قوتابخانه دابمه زرټیټ بؤ نهوی بیروکه کانی به منداله کانمان بلټه وه، همدوک چوڼ رنگاشی پټنادمین که له پنی راگه یاندنه کانه وه قسه بؤ خه لک بکات. پاشان هاریس زیاتر پهره بهو نمونه یه ددهات و دلیټ: چوڼ رنگا بهو دهمین که سانیټک سیاهه ته کانی ولاته که مان و جیهان داپرژن که باورپان وایه نهو کټیښی له تهنیشت جینگای خدمتپانه خودایه کی غمیپی پریکردوتموه، نهو بیروکانه ی تټیدا همیه شیاوی قسه له سرکردن نییه^(۱۱).

له راستیدا بانگه شه که ی هاریس بؤ نهوی نایین به همدان مهنهجه ی زانسته سروشتی و پراکتیکیه کان بخوتندرت، دهرخهرینه زانییه کی نابرویه رانه ی هاریسه بهرامبریه مهنهجه ی زانسته کان، چونکه گومان لهوه دا نییه که هر زانستیک له زانسته مروییه کان (دعوانین به شپوهی کی کاتی جارئ نایین لهوه به دمریکه یین) مهنهجه یکی تاییه ت به خزی همیه بؤ شینوازی لیکولینه وه و گوتنم وه و فیزکردنی، بؤنمونه نیټه میژوو و جوگرافیا و زانستی دپرووناسی و فلسفه و نابووری به همدان مهنهجه ی زانسته سروشتییه پراکتیکیه کان ناخوتین، بهراستی نهوه ټیکه وتټنکی وایه که قوتابی قوناغی ناومندیش ناکه ورته هلمیه کی لم چه شنه.

(۱۱) لیزدا مهبستی له جوزج بؤشی کوره، که پمیرموی له رعتی راستی تووندرو دکرد.

بەيامىڭ بۆگەلى مەسىھى Letter to a Christian Nation

يېڭىدەۋانەي كىتەپكەي پىشۋى، كە پېر بوو لە قسەي دووبارە و دور و درېژ، نەم كىتەپكەي لە سەد لاپەرە كەمتەرە. يېڭىدەۋانەي ناوونىشانەكەي، ھاريس لەو كىتەپكەي ھېرش دەكاتە سەر پەپىروانى ھەموو ئايىنەكان، بەتايىبەتى مەسولمانان.

كىتەپكە بانگەشە بۆ ئەو دەكات كە ئايىن تەنبا بەرپرس نىيە لە بلاۋبونەۋەي توندىرەۋى و توندوتىژى، بەلكو بەرپرسىشە بەرامبەر بە نەفامى و گەمژمى، بۆ ئەۋەش نەۋنە بە ھەلۋىستى رەتكەرەۋەي بالى راستى توندىرەۋى ئەمىرىكى دىنىيەۋە بەرامبەر بەو پرسە زانستىيەۋەي بۆي خزانەپوۋ؛ ۋەك پەرەسەندىنى بايۋلۇجى و خانە قەدىيەكان و لەباربردن. پاشان ھاريس بە گالئەجەپىيەۋە دەلىت؛ ئەگەر ۵۰٪نى سىكېرىيەكان بەشىۋىيەكى خۆكردانە بەيى دەستتېۋەردانى ھېچ كەس لەسەرەتاكەنى سىكېرىدا لەبار بەچن، بەيى ئەۋەي كە خانمەكە ئاگادارى ھېچ يىت، ئەۋا خۇدا دەيتە گەۋرەترىن ئەنجامدەرى تاۋانى لەباربردن، كە ئايىن لىنى بەرپرسىارە! ھاريس لە گالئەجەپىيەكەي بەردەۋام دەيت و دەلىت: بەھېچ جۆرلەك ئايىن ھېچ سوۋدىكى بۆ يەكلاكرەنەۋەي ئەۋ پرسە زانستىيەۋەي نىيە و ھەرگىز ناتوانىت بۆ نۆرئوخۇننى شىبكاتەۋە.

ھاريس بە دىنبايىيەۋە دەلىت، ئەگەر دىيانەكان بە عەقلىكى كراۋە و ھۇشيار كىتەپى پېرۋز بخۇشەنەۋە، ئەۋا زۆرىنەي لى رەتدەكەنەۋە، بەلام لە بەخترەشى ۋىلايەتە يەكگرتۋەكانى ئەمىرىكايە، كە ژمارەيكەي كەمى ئەمىرىكىيەكان عەقلىكى كراۋىيان بۆ ۋەرگرتنى حەقىقەت ھەيە.

پاشان دەلىت: ئەۋەي جىڭگاي سەرسۇرمانە ئەۋىيە كە مافى خۇكاندېدكرەن بەدىن بە كەسانىك كە بارەپىيان ۋايە نوح جوتىك نىرو مىي دايىنەسۇرى سۋارى كەشتىيەكەي كەردۋە، باپىرە گەۋرەمان لە كۆكرەۋەي پاشماۋە و گىيائىكى خۇدائى بەدېپىندراۋە!

هاريس شتگه ليكي وها دداته پال مسولمانان نهوه دمه لميئن كه هيچ زانيارسه كي دهرباري نهو نايينه نييه، ده برسيئت. بۇچي مسولمانان ده لئين قورئان قسه ي خودايه و رعتيده كمنهوه هه مان شت بهرامبهر به كتيبي جولكه و ديانه كان بلئين؟ بۇچي لؤمهيان ده كمن كه بيروباو برييان لهوان جياوازه؟ هه روهها ده لئيت: ج درؤيه كي گه ورميه؛ نهو بانگه شه يه ي ده لئيت نيسلام بانگه واز بۇ ناشتي ده كات و بهر پرس نييه بهرامبهر به ره فتاري تيرؤرسته نوسولييه توندرپوه كان.

له سى بر گه ي پتئوودا بانگه شه كانى هاريسمان دژ به نايينه كان خسته پروو، كه له وتاره كه ي (بۇ گه لى مه سيحى) باسى كردوون، ئيتتاش نهو قسه بيينه مايانه ي به كورتى پووج ده كه ينه وه و ده لئين:

ئايينه كان بهر پرس نين بهرامبهر به ته سكي ئاسؤى زانستى رهوتى راستى نه مريكي، كه توندرپوه له ده مارگيري بۇ ته فسيره كلتوريه كانى په يمانى كؤن.

- لئيرسيينه وه له گه لّ خدا له سهر حالته كانى له باربردنى خؤكرد جؤرنكه له (ليكچوون - الماثلة) كه له ميانى قسه كردنمان دهرباري مه زه به به فله سيه كه ي دؤوكنز، هه لئيمان سه لماندو به كارنكي خراپمان له قه له مدا.

- هاريس له كاتى قسه كردنى دهرباري دايينه سؤره كان و كه شتيه كه ي نوح كه وتؤته هه له يه كي زانستيه وه، چونكه دايينه سؤره كان ۶۳ مليون سال پئش نوح له ناوچوون!

- هاريس هيچ شتئك دهرباري ره مزيه تي به ديها تنى مرؤف له دوانه ي رؤح و ماده نازانئت و يتناگات، كه بريتيه له جه وه رى بوونى مرؤف، له جياتى نهوي هه ولئيدات تيبگات ده ست ده كات به گالته پيكردن.

- له كؤتاييشدا ده لئين هاريس له وه يتناگايه كه مسولمانان رئزنكى تايه تي بۇ كتيبي پيرؤز، جولكه و ديانه كان داده لئين و ده لئين له بنه رهدا كتيبي ئاسمانين، هه روهك چؤن له وه ش يتناگايه كه هه رسى نايينه كه له زؤره ي بيروباو ره كانياندا

يەكانگىرن، تەنەنەت مەسۇلمانان باۋەپريان بە ئايىنى جۈلەكە و مەسىحى ھەيە. ھەروەھا ھارىس لە زۆرىك لە ئايەتەكانى قورئانى پىرۆز بىتەگايە كە بانگەواز بۆ ناشتى دەكات و شەپ و تىرۆز بە خراپ دەزانىت. لەپراستىدا تۆمەتەكانى ھارىس بۆ ئىسلام تەنبا نەزانى و بىتەگايى ئىم دەردەخەن و ئەوئەش دوپات دەكەنەو كە ھارىس قەسە لەسەر شىتەك دەكات كە ئايەنەت.

بىنەتەن بىرۆكەكانى ھارىس چەند لاوازن، ئەوانەى كە راگەيانەندەكانيان پىر كەردووە!

كەرىستۇفەر ھىتچەنز^(۱)

خودا گەورە نىيە: چۆن ئايىن ھەموو شىتەكى ژەھراوى كەردووە.

God Is Not Great: How Religion poisons Every Thing

ئەم كىتەبە: كە لە سالى (۲۰۰۷ز) دا دەرچوو، بەناۋايەنگەتەن كىتەبى ھىتچەنزە، لە ھەمويان زىاتەر پەيۋەندى بە پەرسى يىباۋەپىيە ھەيە. ناۋەنەشانى كىتەبەكە ئامازەيە بۆ ئەوئەى كە ھىرش دەكاتە سەر دوو لايەنى تەواۋكەرى يەكتەر: خودا و ئايىن.

ئەم كىتەبە ئايىن ۋەك بەرھەمەتەكى پەرسەندەوى فرۆيدى ئالۆزىكى نا موختەمەل ۋەسف دەكات، رەۋاج بە دەمارگىرى و ھۆزايەتى و پەگەزەپرەستى و جەنگ و دەستەرزىكەرنە سەر مەندالەكان دەدات، ھەروەك چۆن بانگەشە بۆ نەزانەش دەكات، تەنەنەت دەلەت ئايىن بىرەتەيە لە لوتكەى ۋەھم و خەلەفان.

(۱) Christopher Hitchens: نووسەر رۆژنامەنەۋىسى بەرىتەنى ئەمەرىكى، لە سالى ۱۹۴۹ز لەدايك

بوو، و، لە دىنەمبەرى ۲۰۱۱ز بەھۆى شىرەنچەى بۆرى خۇراك مەردووە.

ھەرۈھە ھىتچىز لەكتىبە كەيدا گالتە بە پىرسىارە تەۋرەيىپە كان دەكات، كە
ئايىن و فەلسەفە گىرنگىيان پىندەدەن. بۇ نەۋنە ۋەلامى نەۋ پىرسىارە دەداتەۋە كە
دەلىت: بۇچى ئىمە لىزەين؟ دەلىت: چۈنكە لەسەر دوو قاچ ۋەستەيىن!

ھەرۈھە ناۋونىشانى سەرەكى كىتەبە كە (خودا گەۋرە نىيە) دۇى درووشمى
مەسۇلمانانە (الله اكبر- خودا گەۋرەترە)، نامانجى يەكەمىشى لە پشت ئەۋە
ھىرشكردنە سەر سەددام حوسەين و ئەۋ تىرۋرەستانى دەدرتتە پال ئىسلام.

ھەرۈھە ھىتچىز بانگەشە بۇ ئەۋە دەكات كە مەسۇلمانان باۋەريان بە بىردۇزى
پىلانگىترى (نظرية المؤامرة) ھەيە، ژيارستانىيە تى رۇژناۋايى بەۋە تۆمەتبار
دەكەن كە بە ئەنقەست ئايدىز و پەككەۋتەيى مەندالە كان و بىتوانايى سىكىسى و
نەخۇشەكانى تر لە ۋلاتە ئىسلامىيە كاندا بىلادەكەنەۋە! ھەرۈھە جەخت لەسەر
ئەۋە دەكاتەۋە كە كىتەبە كە لە رەخنە گىرتىدا ئەۋەندەي مامەلە لە گەل رەفتارە
خراپەكانى ئەۋە كەسانەدا دەكات كە بۇ ئايىن خۇرنگەرمەن، ئەۋەندە مامەلە
لە گەل خۇدى ئايىن ناكات.

ھەرۈەك چۇن ھىتچىز بەراشكاۋى دەلىت قورئاننى پىرۋز تەنيا كۆكرەۋى
نەفسانەكانى جۈلەكە و مەسىحىيەت و نەفسانەكانى پىشۋوى خۇيەتتى، ئەۋ
دەرمەنجامەمان بۇ دەردەكات كە قورئان پىرەتتى لە ۋەرگىرتن و ھەقۇزى!

خوتنه‌ری به‌ریژ:

گه‌واهیده‌ریک له‌خویان گه‌واهی‌دا

مایکل شیرمر^(۱) بیرمەند و نووسەری ئەمریکی بواری فەلسەفە و میژوو و زانست، یەکیک بوو لە مەسیحییە تووندپەوه‌کان، پاشان وازی لە مەسیحییەت هێنا، هەندێ جار خۆی بە بیابوێ وەسفکرد، هەندێ جارێش بە گومانکار و هەندێ جارێش بە نەزانکار (لا أدري).

شیرمر کۆمەڵەی گومانکارەکان skeptics دامەزراند و بوو بە سەرنووسەری گۆفاری (گومانکار Skeptic).

شیرمر و تارنکی نووسیه‌ له‌ (گۆفاره‌کانی زانسته‌کانی ئەمریکی Scientific American) له‌ ژماره‌ی سێتێمبه‌ری ۲۰۰۷ز، ناوونیشانی وتاره‌که‌ (بیابوێی لۆژیکی Rational Atheism) نامه‌یه‌کی کراوه‌ بۆ به‌رپێژان دۆکتز و دینیت و هاریس و هیتچنز) بوو، ئەو وتاره‌ وەك کاردانه‌وه‌یه‌ك بوو به‌رامبەر به‌ده‌مارگیریه‌ی کۆمەڵه‌ی ئەو چواره‌ به‌رامبەر به‌ ئایین، تیایدا مه‌ترسی ئەو ده‌مارگیریه‌ی ده‌رخستوه‌، چۆن له‌سه‌ر ئەو چواره‌ و (هاوشیوه‌کانیان) پێوسته‌ که‌ شیوازه‌ دۆژمنکاریه‌که‌یان بۆ باسکردنی پرسه‌ی خوایه‌تی و ئایین بگۆڕن، ئەها خوتنه‌ری به‌رپێژ، ئەوه‌ پوخته‌ی په‌یامه‌که‌یه‌:

بیابوه‌ری لۆژیکی :

((له‌گه‌ڵ مائناواییکردن له‌ سه‌ده‌ی بیستم و پێتانه‌ ناو سه‌ده‌ی بیست و یه‌که‌مدا، رووبه‌رووی سه‌ دیاره‌ بووینوه‌ که‌ هه‌ر شهن بۆ سه‌ر زانست و نازادی.

(۱) Michel Shermer: کۆمەڵه‌ی گومانکاره‌کانی دامەزراند، که‌ ۵۵۰۰۰ نەتنامی هه‌یه‌ و. گۆفاری گومانکار گرنگی به‌ پوچه‌لکردنوه‌ی ئەو دیاردانه‌ ده‌دات که‌ به‌ درۆ ده‌درته‌ پال زانست. له‌ سالی ۱۹۵۴ز له‌ دایکبووه‌.

يەكەميان: ھىرشكردنە سەر خوتندنى پەرسەندنى بايۇلۇجى و ليكۆلئىنەو لە خانە قەدىيەكان.

دووھەم: پەرسەندنى پەيۋەندى نىۋان كلىسا و حكومت و، پشتگىرىكردنى حكومت لە ھەندىك لە جۆرەكانى باۋەپرى و پشتگونىستى جۆرەكانى تر.

سېنەم: بلاۋبونەۋەي تىرۋرى نايىنى توندېرە لە جىھاندا بە گشتى و لە ويلايەتە يەكگرتوۋەكان بەتايىبەتى.

ئەو مىللىتىيە بوۋە ھۆى دەرگەۋتنى يىباۋەپرى كۆمەلە چوار كەسىيەكە، كە بۇ ماۋىيەكى زۆر لە سەروۋى لىستى پىرۋىشتىن كىتەكاندا رىزىەندى رۆژنامەى نىيۋېرك تايىمىز بوون. ھەموو نوۋسىنەكانىش بە دەۋرى قسەكەى رىچارد دۆكئىزدا دەخولئىنەۋ، كە دەلىت: پىۋىستە ھەموۋمان ئەۋە بزانىن كە يىباۋەپرى بوون جوان و جوامىرانەيە، تۆ دەرۋانى يىباۋەپرىكى ھاۋسەنگ، بەرپەۋىشت، بەختەۋەر و داھىتەر بىت.

دەكرى لەۋەدا لەگەلىاندا ھاۋرا يىن، كە ھەركات چەمكە نايىنىيەكان لەگەل ھەقىقەتە زانستىيەكان و بىنەماكانى نازادى سىياسىدا تىكگىران، ئەۋا پىۋىستە ھەلۋىستىكى توند و يەكلاكەرۋەمان ھەيىت، بەلام پىۋىستە ناگادارى ئەۋە يىن كە زىادەپروى نەكەين، بۇ ئەۋەى نەكەۋىنە چالى توندېرەۋى و دوۋرمانىيەتى، بۇ ئەۋەش پىۋىستە رەچاۋى ئەۋ چەند خالە بكەين:

يەكەميان: لەراستىدا ئەۋ بزوۋتەۋانەى بە بەرھەلىستى نەيىت بە ھىچى تر رازى نىن(لېزەدا نامازە بۇ يىباۋەپرى نوۋى دەكات)، خۆى شكىست بەخۆى دەھىتتە، تەنانت رەۋاجىش بەۋ كۆمەلەيە دەدات كە ھىرشى دەكاتە سەر، بۆيە پىۋىستە لەپىناۋ بەدەيىتەننى شتىكدا كە دەمانەۋى تىككۆشىن، نەۋەك لەپىناۋ لادانى شتىك كە نەمانەۋىت.

دووھەم: رۆلى ئىمە - ھەروەك داروۋىن دەلىت- برىتى نىيە لە خستەپروۋى بەلگە لە دزى باۋەپرىبوون بە خودا، بەلكو برىتىيە لە رۋوناككردنەۋەى عەقلەكان، نەۋىش لەرپى خستەپروۋ و شىكردنەۋەى بەرھەمەكانى زانست.

ستیه‌م: له‌سدرمان پیوسته - هه‌روه‌ك كارل ساگان ده‌لێت - په‌وشتی باشمان هه‌یت و گالته به دینداره‌كان نه‌كه‌ین، چونكه نه‌گه‌رچی نه‌و گالته‌جارییه چیژبه‌خشه، به‌لام كه‌سانی تر له‌ خۆمان و بیروكه‌كانمان ده‌په‌وتیتیه‌وه.

چواره‌م: (ره‌فتاری هاوشتیه)، په‌تسای زه‌په‌نه‌ بۆ ره‌فتارکردن له‌ گه‌ل دینداره‌كاندا. نه‌گه‌ر ئێمه‌ نه‌وه ره‌تده‌كه‌ینه‌وه كه دینداره‌كان حوكمی پێشوه‌ختمان به‌سه‌ردا به‌من، نه‌وا پیوسته ئێمه‌ش هه‌مان شت نه‌كه‌ین.

پنجه‌م: هه‌روه‌ك مارتن لۆسه‌ركینگ^(۱) ناماژه‌ی بۆ كردووه، پیوسته‌ خۆمان به‌ خیانه‌ت له‌قه‌له‌مدانی نه‌و كه‌سانه‌ به‌ دوور بگه‌رن كه‌ بۆچوونی جیاوازیان هه‌یه، پیوسته‌ ره‌ژ له‌ بیروباوه‌ریان بگه‌رن، چونكه‌ نازادی ئێمه‌ كه‌ باوه‌رمان نه‌هه‌تیاوه، به‌نده‌ به‌ ره‌ژگرتن له‌ نازادی كه‌سانی تر كه‌ باوه‌ر پێن.

له‌كۆتاییدا نه‌وه‌ ده‌لنیا ده‌كه‌مه‌وه كه‌ پێباوه‌ری عه‌قلانی، كه‌ ره‌ژ له‌ حه‌قیقه‌ته‌ زانستیه‌كان و ده‌سه‌لاتی عه‌قل ده‌گه‌رت، له‌سه‌ری پیوسته‌ نه‌وه‌ بزانیته‌ كه‌ (به‌نه‌مای نازادی) له‌ سه‌رووی زانست و نایینه‌وه‌یه).

پوخته‌ی په‌یامه‌كه‌ كۆتایی هات.

به‌لكو ده‌سته‌ی پێباوه‌ری نوێ په‌ند له‌هاوپیڕته‌کی خۆیان وه‌ربگه‌رن، كه‌ ده‌ركی به‌ مه‌ترسی تووندپه‌وی و ده‌مارگیریه‌كه‌یان كردووه؛ تا وایان لێها‌توه‌ كه‌ له‌ دینداره‌ تووندپه‌وه‌ ئوسولیه‌كان تووندپه‌وترن كه‌ قسه‌یان له‌سه‌ر ده‌كن و هه‌رشیان ده‌كه‌نه‌سه‌ر.

(۱) Martin Luther King (۱۹۲۹-۱۹۶۸ ز)، پێشوایه‌کی نه‌مریکیه، كه‌ به‌ ره‌چه‌له‌ك نه‌فرقه‌یه، قه‌شه‌ و چالاكوانه‌کی سیاسی مرۆیی بوو، یه‌كێك بوو له‌و كه‌سانه‌ی داوای كۆتایی هه‌تانه‌ به‌ ره‌گه‌زه‌پرستی و دزایه‌تی ره‌شه‌سته‌كانی ده‌كرد، به‌چوكته‌ین كه‌س بوو كه‌ خه‌لاتی نۆبلی ناشتی به‌ده‌سته‌تا، له‌ سالی ۱۹۶۸ ز تیرۆزكرا.

تەۋەرىم دەۋرىدە ھەم

بىناۋەرىم لە جىھانم ئىسلامىدا

((نېۋەى تاۋانى بىلاۋونەۋەى كوفىر و بىناۋەرى لە جىھاندا لە ئەستۈى دىندارەكانە..
چۈنكى بە كارە خراپەكانىيان و قسە نەشیاۋەكانىيان واپان لە خەلك كىردوۋە رقىان لە
خودا بېتەۋە))

شىخ محمد الغزالى^(۱)

دىاردەى بىناۋەرى بە يەككىك لە مەترسىدارترىن دىاردەكان دادەئىرت لەبەردەم
گەشەسەندنى ژيانى رۇحىدا، لە ھەموو ژيارستانىيەتەكاندا شۇننىك بۇخۇى
دەكاتەۋە، كاتىك خەلك دەگەنە قۇناغى خۇشگوزەرانى، ئەمەش لەبەر ئەۋەى
ھەندىك لە دەروونەكان ھەست و توانا نايىنىيەكانىيان لەلا تەۋاۋ دەئىت و ئارەزوۋى
چىژ و ھەزى ھەستى زىاتەر دەكەن.

شىۋازى بىناۋەرى بەئى رۇحى ئەو ژيارستانىيەتى تىايدا ھەلدەقۇلئىت
جىاۋازى ھەيە، نىچە باسى لە بىناۋەرى رۇژناۋاى كىردوۋە و گوتۇۋىەتى:

(۱) شىخ محمد الغزالى: يەككىك بىۋە لە بەناۋىانگىترىن بانگەۋازكاران بۇ نونكردەنەۋى ھەزى نىلامى
لە سەدى بىستەم و، دۇايەتى توۋندەۋى و زىادەۋى لە نايندا دەكرد، لە پارژىگائى (البحىرە) لە مىسر
لەدايك بىۋە (۱۹۱۷-۱۹۹۶ ز.).

((خودا مرد))، يېتايومېرى يۇنانى گوتوۋىيەتى: ((ئەو خوداۋەندەنى لە شوتە پىرۋزەكاندا بوون مردن))، ئەوا يېتايومېرى غەربىي دەلىت: ((بىرۋەكى يېتەمبەرايەتى و يېتەمبەران مرد)).

ئەمەش لەبەر ئەۋەى، كە يېتايومېرى لە جىھانى ئىسلامىدا لەۋ رۇجە دەردەچىت كە ۋەك پەيۋەندىيەكى داپراۋ و تەۋاۋ دور^(۱) سەبرى پەيۋەندى ئىۋان مەۋف و خودا دەكات، ھەر بۇيە يېتەمبەر (كە ۋاسىيەتى ئىۋان خودا و بەندەكانە) مەترسىدارترىن پىنگەى ھەيە لە ژيانى نايىنى ئىسلامىدا.

لە ۋاقىعەشدا لە دەرنجامى كۇتايىدا ھىچ جىۋازىيەك لە ئىۋان دوو ھەلۋىستەكە نىيە، چۈنكە ھەردوۋكىيان لە كۇتايىدا دەبنە ھۇى نكۇلىكردن لە نايىن؛ چۈنكە بە نكۇلىكردن لە بوۋنى خودا لەلايەن يۇنانىيەكانى كۇن و پۇژناۋاى ھاۋچەرخ نايىن ون دەيت، ھەروھە بە نكۇلىكردن لە يېتەمبەرايەتى و يېتەمبەرانىش لەلاى كەسى غەربىدا نايىنەكان ون دەبن، بەمەش ھەموو رىنگاكان بەروو خودى خودايەتى دەگىرتن، لە كۇتايىشدا لە ھەردوۋ دۇخدا باۋمېرۋون بە زىندوبوۋنەۋە و پاداشت و سزا و پەيۋەيكردن لە چاكە و دووركەۋەنمەۋە لە خراپە بوۋنيان نامىنىت، ئەمەش بىرىتييە لە جەۋھەرى ئەۋەى كە يېتايومېران بە ھەموو جۇر و بەشەكانىانەۋە پى تۆمەتبار دەكرن^(۲).

(۱) بىرۋىاۋمېرى راستى ئىسلامى خالىيە لە چەمكەكانى (ۋەدە الوجود و الحلول والاتحاد) كە لە ئايىنەكانى تردا بوۋنيان ھەيە.

(۲) ئەم يېتەمبەرىيە يېتەۋ بە دەستكارى و كورتكردەنمەۋە لە كىتەبى (تارىخ الإلحاد فى الإسلام) فى فەيلىەسروڧ دكتور عبدالرحمن بدوى ۋەرگىراۋە.

بىلباوھەرىيى لە قورئانى پىرۇزدا :

زۆرىك لە موفەسىرانى قورئانى پىرۇز وايدىمىنن كە قورئانى پىرۇز باسى پىرسى بوونى خۇداى نە كىردووه، بەويىيە شىتىكى فىتىرە و لە دەروونى مەرقۇدا چەسىپىنراوه^(۱)، لە بەرئەوہ راستەوخۇ چۆتە سەر باسكردنى جۆرە جىاوازهكانى لادان لەو فىتىرەتە، بەلام نىمە لە گەل نەو رايەدا نىن، چونكە زۆرىك لە ئايەتەكانى قورئانى پىرۇز باس لە سەلماندىنى حەقىقەتى بوونى خۇدا دەكەن، ھەروەك چۆن بانگەوازى مەرقۇ دەكات كە سەرنجى بەلگەى ئاسۆكان و دەروونەكان بەدات تا بۆى دەرىكمونت كە قورئان حەقە و خۇدا حەقە.

ھەروەھا قورئانى پىرۇز بەويىيەى كە ئاراستەى ھەموو مەرقۇايەتى كراوہ و كۆتايى پەيامە ئاسمانىيەكانە، نەوا شىتىكى سەروشتىيە كە گەفتوگۇ لە گەل ھەموو مەرقۇايەتىدا بەكات، سەرەتا لە باومەردارە راستگۇكانەوہ تا دەگاتە نەوانەى بانگەشەى خوايەتى دەكەن، بە تىپەربوون بە ھەموو جۆرەكانى گۇرپان و لادان كە تووشى فىتىرەتى مەرقۇايەتى دەبن، ئىستاش فەرموو لە گەل گىرنگىرتىن جۆرەكانى لادان بەو جۆرەى كە لە قورئانى پىرۇزدا ھاتوون:

۱- پەرمەردگار دەفەرمونت: ﴿قُلْ يٰٓأَيُّهَا الْكَافِرُونَ ۝۱ لَا أَعْبُدُ مَا تَعْبُدُونَ ۝۲ وَلَا أَنْتُمْ عٰبِدُونَ مَا أَعْبُدُ ۝۳ وَلَا أَنَا عٰبِدُ مَا عٰبَدْتُمْ ۝۴ وَلَا أَنْتُمْ عٰبِدُونَ مَا أَعْبُدُ ۝۵ لَكُمْ دِينُكُمْ وَلِيَ دِينِ ۝۶﴾ الكافرون: ۱ - ۶

(۱) ھەروەھا ھەندىك وايدىمىنن كە خەلكى مەككە دانىان بە بوونى خۇدا دىنا، بۆيە ھىچ بىانورەك بوونى نەبوو، بۇ سەلماندىنى بوونى خۇدا، بەلام نەو بۇچوونە رەتدەكرەتەو، چونكە قورئانى پىرۇز تەنيا بۇ خەلكى مەككە دانەبەزىو، بەلكو بۇ خەلكى ھەموو جىھان و ھەموو كات و ھەموو شوئىك دابەزىون.

قورئانى پىرۋز دەستەواژەى (الكافرون) بۇ ئەو كەسانە بەكار دەھىتتە كە
فەتەرەتەيان تەوۋشە جۈرە جەاۋازەكانى گۇرپان و لادان دەبن، (كفر) بە واتاى
شاردەنەو و داپۇشەن دىت، واتا فەتەرەتەيان بە پەيسى داپۇشراو، ئەو كەسانە
لەۋنەيە (بانگەشەكارانى خەۋەتەى) يان (نكۇلىكاران) يان (هەۋلەدانەران) يان
(گەرەپا) بن.

۲- قورئانى پىرۋز لەرپى چىرۇكە قورئانىيەكانەو باسى (بانگەشەكارانى
خەۋەتەى) مان بۇ دەكات، وەك نەمروودى ئىبراھىم و فەرعەنى موسا، ئەم
بانگەشەيەش خراپەترەن جۇرى لادانە لە فەتەرەتە تەندروست، لە سەردەمى
ئىستاشماندا قوتابخانەكانى ھەزرى ماددىگەرەيى كە نكۇلىكارانى خەۋە
كردوويان بە خەۋە و دەيانەرستەن؛ وەك داروئەنەزەم و ماركەسەيەت، ھەروەھا
بانگەشەكە ئەو كەسانەش دەگەرەتەو كە بانگەشەى پەغەمبەرەيەتە دەكەن.

قورئانى پىرۋز دەربارەى ئەو كەسانەى بانگەشەى پەغەمبەرەيەتەى و خەۋەتەى
دەكەن فەرموۋەتەى:

﴿وَمَنْ أَظْلَمُ مِمَّنْ افْتَرَىٰ عَلَى اللَّهِ كَذِبًا أَوْ قَالَ أُوحِيَ إِلَيَّ وَلَمْ يُوحَ إِلَيْهِ شَيْءٌ وَمَنْ قَالَ سَأُنْزِلُ
مِثْلَ مَا أَنْزَلَ اللَّهُ...﴾ الانعام: ۹۳.

۱- واتە: (كەن) لەو سەمكارترە كە درۇ بۇ خەۋەلەستەتەى و ياخۇد بلىتە:
مەنىش وەحى و نىگام بۇ ھاتوۋە، لە راستەشدا ھەچى بۇ نەھاتەيتە، ھەروەھا
ئەو كەسەش كە وتوۋەتەى: مەنىش وەك قورئان كەتەبەك دادەبەزەنەم وەك خەۋە
دەيەزانەدە...).

۳- قورئانى پىرۋز ناۋى دەھرىيەكان(الدھرىە) لەو كەسانە دەھىتە كە نكۇلى لە
بوۋنى خەۋە دەكەن، ئەم دەستەيەش لەناو غەرەبدا دروۋشەكەيان بىرەتەيە لە:
ھەچ شەتەك نەيە جەگە لە مەندالەتەك كە فەرەمان دەداتە دەروە و گۇرەك كە
قورئان دەداتە و جەگە لە رۇزگار و زەمانە(دەھرى) ھەچى تەر لەناومان نابات،
خەۋە پەرۋەردگار دەربارەيان فەرموۋەتەى:

﴿ وَقَالُوا مَا هِيَ إِلَّا حَيَاتُنَا الدُّنْيَا نَمُوتُ وَنَحْيَا وَمَا يُهْلِكُنَا إِلَّا الدَّهْرُ... ﴾ الباقية: ۲۴.

واته: (خوانه ناسان دميانگوت: ژيان تهنه نهم ژياني دنيايميه، ده مړين و دمړين به نوره، هر پوژگارو زمانه کاريگمرن تياماندا و دهمان مړتن و هيچي تر!).

ههروها له (موسوعة المفاهيم) (المجلس الأعلى للشؤون الإسلامية) دا هاتوه که (الدهرية) مهزهبي هه موو نهو که سانه يه که باومړيان به قهديمي کات و مادده و گمردوون هه يه، نکولي له خوايه تي و خهلق و چاوديزي و زيندوبوونه وه و حشر و حساب ده کمن. ههروهک چوژ و ايدهبين که ژيان و مردن سروشتي شته کان و جوولهي نه ستيره کانه، وايدهبين که ژيان هر ۳۶ ساله و خووليکي هه يه و دواي نه وه هه موو شته کان و هو خويان ليندته وه. (الدهرية) پيش نيسلام له ولا تي هيندستان بووني هه بووه، له وانه مهزهبي (السمنية) که نکولي له خوايه تي و وه و پنه مبه رايه تي و پديام ده کمن، باومړيان وايه جگه له ههسته کان هيچ رنگايهک بو مه عريفه نييه^(۱).

ههروها (الدهرية) بنچينه ي هه موو مهزهبه کاني بيناومړي و مادديگه را ييه، که مروفايه تي ناسيو يه تي، ههروهک چوژ ده کړي فله سه فه ي مادديگه را يي نوي به نو ترين و نه ي ده ريه ي کوژ هه ژمار بکرت، نه و ده ريه انهش که نکولي

(۱) نهم بر گيمه مان له وتارنکي د. محمد عساره کورت کردوته وه، که له روژنامه ي الاحرام ۲۰۰۹/۴/۶ دا بلارکواوته وه. نهو ديه يته بنداوانگه له نيتوان (السمنية) و جهه ي کوري سه فوان له سالي ۷۴۵ هـ کوچي دواي کردوه) که پشه وای (الجبريه) ايه نه نجام دراوه، جهه له ودا له گمل (السمنية) دا هاورابو که هيچ شتيک بووني نييه جگه له وې هستي پنده کمين، نا له و کاته دا گورزيان لي و شانه و بينان وت که خداکوت هستيکراو نييه، که واته بووني نييه. دواي نه وه جهه م پيامنيکي نارد بو واسلي کوري عهنا (که له ۷۴۸ هـ کوچي دواي کردوه) که پشه وای مرعته زيله کان (روتي عه قلا ني) بوو که تيايدا دواي چارسمر کردني کيشه کي لي کردبوو، واسل وتي ليتيان بيرسه ناخو نهو عه قلعي باومړيان يني هه يه شتيکي هستيکراو و بمرجه سته يه؟ بهو قسبه وای لي کردن که بگمنه نهو دهرجمه ي که زانراو تنيا نهو شانه ناگرتته وه که ههسته کان هستي پي ده کمن، بدلکو نه وانهش ده گرتته وه که به بدلگه دسه ليم ترين. نا له و کاته دا چورنه خزمت واسل و بوون به مسولمان.

له بوونی خودا ده‌کمن له هه‌موو کافره‌کان له (بیباوهران)ی هاوچه‌رخ نزیکترن.

۴- قورئانی پیرۆز باسی نه‌و بانگه‌شه‌یه‌ی بۆ کردوون که دوای چوارده‌سه‌ده کهسانیک دێن ده‌یکمن دهریاره‌ی درووستبوونی گهردوون و مرۆف له نه‌بوونه‌وه. په‌روهردگار فهرموویه‌تی:

﴿أَمْ خُلِقُوا مِنْ غَيْرِ شَيْءٍ أَمْ هُمُ الْخَالِقُونَ﴾ (الطور: ۳۵)

واته: (ئایا نه‌وانه به‌ی هه‌یج شتی، هه‌یج هۆیه‌ک، هاتوونه‌ته‌کایه‌وه؟! یان هه‌ر خۆیان درووستکارن؟!).

سبحان الله، ﴿مِنْ غَيْرِ شَيْءٍ﴾ واتا به‌یج ماده‌ و به‌یج هۆکاری یه‌که‌م، ﴿هُمُ الْخَالِقُونَ﴾ واتا مه‌خلوق (گهردوون و مرۆف) خۆیان خۆیان به‌دییه‌تناوه، هه‌ردووکیشیان له‌لای بیباوهرانی هاوچه‌رخدا هه‌یه.

۵- قورئانی پیرۆز باسی کۆمه‌لیکمان بۆ ده‌کات که دان به‌ بوونی خودای به‌دییه‌نه‌ردا ده‌تێن، به‌لام وایه‌به‌یستنه‌ دوای نه‌وه‌ی یاساکانی تێدا داناهه‌ وازی له گهردوون هه‌تانه‌، پاشان نه‌م (القیومیه)انه‌ نکۆلی له‌وه ده‌کمن که خودا به‌ پاراستن و رنککاری و رزق و...چاودێری گهردوون بکات، په‌روهردگار دهریارمان فهرموویه‌تی^(۱):

﴿وَلَكِنْ سَأَلْتَهُمْ مَنْ خَلَقَ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ وَسَخَّرَ الشَّمْسَ وَالْقَمَرَ لِقَوْلِ اللَّهِ ...﴾ (العنکبوت: ۶۱).

واته: (سوێند به‌ خوا نه‌گه‌ر په‌سیار له بیباوهران بکه‌یت: کێ ئاسمانه‌کان و زه‌وی دروست کردوه، پۆژو مانگی رام کردوه، به‌دلتیایی و بی دوودلی ده‌لێن: (الله) دروستی کردوون).

۶- قورئانی پیرۆز پێمان ده‌فهرمویت له‌ناو کافره‌کاندا که‌سی وا هه‌یه که باوهریان به‌ به‌پۆبه‌ره‌تی و چاودێری خودا بۆ بوونه‌وه‌ر (القیومیه) هه‌یه، فهرموویه‌تی:

(۱) نه‌و واتایه له چهند شوێنیکێ تریشا هاتوه: لقمان ۲۵، الزمر ۳۸، الزخرف ۹.

﴿وَلَيْنَ سَأَلْتَهُمْ مَنْ نَزَّلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَأَحْيَا بِهِ الْأَرْضَ مِنْ بَعْدِ مَوْتِهَا لَيَقُولُنَّ اللَّهُ...﴾ العنكبوت: ۶۳.

واته: (خو نه گهر لیان پرسیت: کی ناو له ناسمانهوه دبارنیت، جا زوی یی دبوژنیتتهوه، دواى نهوئى خاموش و مردوو بوو، نهوه به دلنیاپییهوه دهلین: (الله).

به لام نکولی لهوه دهکن، که خدا له پئی پیغه مبه رانهوه په یومندى به مروفهوه کردیت، وانا نکولی له ناپینه کان دهکن. ثم کومه لیه ش به واتای هاوچه رخ له به رامبر په روهرد گاریه کان (الریویون) دان.

نهو کومه لیه ناسانجیان - به پله ی یه کم - له نکولی کردن له ناپین بریتیه له نکولی کردن له زیندویونهوه و پاداشت و سزا، چونکه نا لهو کاته دا هچ بیانویه نامینیت بۆ په رسته کان و په پرهویر کردن له فرمانه کانی خدا و قه دهغه کراوه کانی، به مش هموو وانا و به هایه که له خوایه تی داده مالن.

﴿وَقَالُوا أَإِذَا كُنَّا عِظْمًا وَرَفْنًا أَإِنَّا لَمَبْعُوثُونَ خَلْقًا جَدِيدًا﴾ (۱۹) ﴿الإسراء: ۴۹﴾

واته: (نهوانه به سه رسامیهوه دهلین: باشه نه گهر بوینه نیسکی رزیوو پروکاو، نهوه سمر له نوی زیندوو ده کرینهوه؟!).

﴿زَعَمَ الَّذِينَ كَفَرُوا أَنْ لَنْ يُبْعَثُوا قُلْ بَلَىٰ وَرَبِّي لَتُبْعَثُنَّ ثُمَّ لَتُنَبَّيَنَّ بِمَا عَمِلْتُمْ وَذَٰلِكَ عَلَى اللَّهِ يَسِيرٌ﴾

﴿التغابن: ۷﴾

واته: (نهوانه ی یی باهر بوون به بۆچوونی خویان وتیان: هر گیز زیندوو ناکرتهوه، پیان بلن: وا نییه، سوئند به په روهرد گارم، به راستی هر زیندوو ده کرتهوه، پاشان ناگادار ده کرین له هموو نهو کارو کردهوانه ی که نه نجامتان دهدا، نهوئش بۆ خوا زور ناسان و سادیه-).

ھەروەك چۆن پەروەردگار ئەو پەروون دەكاتەوہ كە رەتكردنەوہى ئەو كۆمەلەبە
بۇ ئايىن بۇ ھۆكارى دەروونى دەگەرپتەوہ (بەتايىبەتى خۇبەزلزانى)، لە
رۆژگارى ئەمپرۆشماندا زۆرى لەو شىوہە دەينىن، دەفەرموئە:

﴿ وَقَالُوا لَوْلَا نُزِّلَ هَذَا الْقُرْآنُ عَلَى رَجُلٍ مِّنَ الْقَرْيَتَيْنِ عَظِيمٍ ﴾ الزخرف: ۳۱.

واتە: (ھەروەھا بيانويان گرت وتیان: ئەوہ بۇ ئەم قورنانه دانەبەزئەرا بۇ سەر
پیانوئى گەورە لە پیاوہ گەورەکانى دوو شارەكە؟).

۷- دواى بانگەشەکاران و نكۆلىکاران (ھاوہەشدانەران) دین، ھاوہەشدانەر
(المشرك) ئەو كەسەبە كە باوہەرى بە بوونى خودا ھەبە، بەلام لەگەل خودا
شتىكى تر دەپەرستەت، بە بيانووى ئەوہى كە لە خوداى نزىك دەكاتەوہ:

﴿... وَالَّذِينَ اتَّخَذُوا مِن دُونِهِ أُولِيَاءَ مَا نَعْبُدُهُمْ إِلَّا لِيُقَرِّبُونَا إِلَى اللَّهِ
زُلْفَىٰ... ﴾ الزمر: ۳.

واتە: (ئەوانەش جگە لەو زاتە كەسانى تر و شتى تر دەكەنە پشتیوانى خۇیان
دەلین: ئیمە ئەم بت و شتانه ناپەرستین تەنھا لەبەر ئەوہى لە خوا نزىكمان
بەخەنەوہ).

ئەم كۆمەلەبەى كافرەكان لە ھەموو كۆمەلەكان زیاتر دزایەتى ئىسلامیان
كرد لە سەرەتاكانى ھاتنى ئىسلام لە شارى مەككەدا.

جۆرنكى تر لە جۆرەكانى ھاوہلەنان كە قورئانى پەرۆز باسى دەكات، ئەوہە
كە مەرۆف (ئارەزوو)ى خۆى بكاتە ھاوہل بۇ خودا، وانا خۆى تەسلىمى ھەز
و ئارەزووہكانى خۆى بكات:

﴿ أَرَأَيْتُم مَّن اتَّخَذَ إِلَهَهُ هَوْنَهُ... ﴾ الفرقان: ۴۳.

واتە: (ئایا نایىنەت ئەو كەسەى كە ئارەزووى خۆى كردۆتە خواى خۆى).

۸- (الضالون) كۆتا جۆرى كافرەكانن، كە برىتىن لەو كەسانەى دواى ئەوەى
 حەقىيان ناسى لىيان لادا، تايىبەتتىن بەشى ئەو كۆمەلەيش مەسىحىيەكانن،
 قورئانى پىرۆز بۆى پروون كىردووينەتەو كە زۆرىيان لە واتاى راستەقىنەى
 يەكخواپەرستى لايانداو كە پىغەمبەرەكەيان بۆى بانگەوازى كىردبوون، مەسىح
 و مەرىمەى دايكىيان كىردۆتە ھارىەشى^(۱):

وَإِذْ قَالَ اللَّهُ يٰعِيسَى ابْنَ مَرْيَمَ ءَأَنْتَ قُلْتَ لِلنَّاسِ اتَّخِذُوْنِي وَآئِمَّتِي إِلَهَيْنِ مِنْ دُونِ
 اللَّهِ قَالَ مَسْجَحَنَكَ مَا يَكُوْنُ لِيْ بِحَقِّ مَا قُلْتَ لِيْ بِحَقِّ إِنْ كُنْتَ قُلْتُهُ فَقَدْ عَلِمْتَهُ
 تَعْلَمُ مَا فِى نَفْسِى وَلَا أَعْلَمُ مَا فِى نَفْسِكَ إِنَّكَ أَنْتَ عَْلَمُ الْغُيُوْبِ ﴿۱۱۶﴾ المائدة: ۱۱۶.

واتە: (كاتىكىش خوا (ھەر لە قىامەتدا) ھەرمووى: ئەى عىساي كۆرى
 مەرىمە، نایا ئەوە تۆ بەخەلكىت وتو: منىش و دايكىشم بە دوو خوا دابىنن لە
 خوار خواى پەروردگارەو؟ عىسا لە وەلامدا وتى: پاكى و ىنگەردى و بىن
 ھاوەلى شايستەى تۆيە، بۆم نىيە من شتىك بلىم بۆ خۆم كە مافى من نەبىت؟!
 (چۆن حەق بەخۆم دەدم شتى وا بىت بە زارمدا؟!) خۆ نەگەر شتى وام وتىت
 ئەوە بەراستى تۆ دەىزانىت و لىت شاراوە نىيە، چونكە تۆ دەزانىت بە ھەرچى لە
 دڵ و دەرووندا ھەيە، بەلام من نازانم بەوئى كە لە دەرياي علم و زانستى بىن
 پايانى تۆدا ھەيە، چونكە بەراستى ھەر تۆ زانا و شارەزاي نەيتى و پەنھانى).

ھەروەھا لە ئومەتى موحەممەدىش (صلی اللہ علیہ وسلم) ئەو گومرايانە
 بوونيان ھەيە، كە حەقىيان ناسىو و دواتر لە رىنگاي خودا و بەلگەكانى لايانداو.

۹- دەستەواژەى (ىلحد) لە قورئانى پىرۆزدا، كاتىكىش خوا (ھەر لە قىامەتدا)
 ھەرمووى: ئەى عىساي كۆرى مەرىمە، نایا ئەوە تۆ بەخەلكىت وتو: منىش
 و دايكىشم بە دوو خوا دابىنن لە خوار خواى پەروردگارەو؟ عىسا لە وەلامدا

(۱) ھىشتا ھەندىك لە مەسىحىيەكان باوەريان بە يەك خودايى ھەيە و، باوەريان بەو ھەيە كە كىتى
 پىرۆز دان بەودا دەت كە مەسىح پىغەمبەرى خودايە و، نكۆلى لە ھەموو ئەو بىر و باوەر گومرايانە
 دەكمن كە ھاتوونەتە ناو مەسىحىيەتەو، ئەوانە ناوى (شەھود يەھا) يان لىتراو.

وتی: پاکی و ینگەردی و بێ هاو ملی شایسته‌ی تۆیه، بۆم نیه من شتێک بڵێم بۆ خۆم که مافی من نه‌یهت؟ (چۆن هەق به‌خۆم دده‌م شتی وا بێت به زارمه‌دا؟) خۆ نه‌گەر شتی وام وتیته‌ نه‌وه به‌راستی تۆ ده‌یزانیته و لیت شاروه‌ نییه، چونکه تۆ ده‌یزانیته به‌ هه‌رچی له‌ دڵ و ده‌روونه‌دا هه‌یه، به‌لام من نازانم به‌وه‌ی که له‌ ده‌ریای علم و زانستی بێ پایانی تۆدا هه‌یه، چونکه به‌راستی هه‌ر تۆ زانا و شاره‌زای نه‌یهتی و په‌نه‌نایدا، به‌ سێ واتا هاته‌وه‌:

یه‌که‌م: ﴿وَلِلّٰهِ الْأَنْعَامُ كُلُّهَا فَادْعُوْهُ بِهَا وَذُرُّوا الَّذِیْنَ یُلْحِدُوْنَ فِیْ اَسْمَیْهِ سِجِّیْرًا مَا کَانُوْا یَعْلَمُوْنَ﴾ ﴿١٨٠﴾ الاعراف: ۱۸۰

واته‌: (هه‌ر بۆ خوایه هه‌ممو ناوه‌ جوان و پیرۆزه‌کان، جا (ئه‌ی نیسانداران) به‌و ناوانه‌ دو‌عا و نزا بکه‌ن و هاناو هاوار بۆ ئه‌و زاته‌ به‌رن، واز به‌هێن له‌وانه‌ی که له‌ ناوه‌ پیرۆزه‌کانی خوادا لادان ده‌که‌ن و (سیفه‌ت و ناوه‌کانی خوا به‌کارده‌هێنن بۆ غه‌یری خوا)، له‌ نایینه‌ده‌دا پاداشتی ئه‌و کارو کرده‌وانه‌یان وهرده‌گرن که نه‌ه‌جامیان ده‌دا).

ئهم (نیلحاده) بریتیه‌ له‌ لادان له‌ ناوه‌کانی خوا، واتا لارکردنه‌وه و لادانی بۆ باتل، بۆ نمونه‌و سیفه‌ته‌کانی (العدمیه، یان الجبر، یان الحلول والاتحاد،...) ده‌ده‌نه پال خوا...پاک و ینگەردی بۆ خوا^(۱).

دووهم: ﴿إِنَّ الَّذِیْنَ یُلْحِدُوْنَ فِیْ مَا بَیْنَنَا لَا یَخْفَوْنَ عَلَیْنَا...﴾ فصلت: ۴۰.

واته‌: (به‌راستی ئه‌وانه‌ی که سه‌سه‌خت و بێ بروان و دژایه‌تی نایه‌ت و فه‌رمانه‌کانی ئێمه‌ ده‌که‌ن و لێی لاده‌من. خۆیان ناشارنه‌وه له‌ ئێمه‌).

(۱) له‌و باره‌یه‌وه‌ نێین ته‌یمیه‌ ده‌لیته‌:

وأصل خلال الخلق من كل ملة هو الخوض في فعل الإله بعله

هه‌روه‌ها ده‌لیته‌: گه‌ره‌کانی خوا به‌ (بۆچی) په‌رسیاریان لێ ناگرته‌ (واتا بیر له‌ هۆکاره‌که‌ی ناکه‌ینه‌وه‌ بۆ لێکه‌وێر به‌ر له‌ جیکه‌مه‌ته‌که‌ی ده‌که‌ینه‌وه‌) و سیفه‌ته‌کانی خوا به‌ (چۆن) په‌رسیاریان ده‌ریاره‌وه‌ ناگرته‌.

نهم نیلحاده بریتیه له لادانی واتاکانی قورنانی پیروز بۆ مهبهستیکی
جیاواز له مهبهستی خودای پەروردگار.

سَنِيهِمْ: ﴿وَلَقَدْ نَعْلَمُ أَنَّهُمْ يَقُولُونَ إِنَّمَا يُعَلِّمُهُ بَشَرٌ لِّسَانُ الَّذِي
يُلْحِدُونَ إِلَيْهِ أَعْجِبُوا وَهَذَا لِسَانٌ عَرَبِيٌّ مُبِينٌ﴾ (النحل: ۱۰۳)

واته: (سوتند به خوا نیتیه بهراستی دهزانین یی باوهران دملین: نهم قورنانه
تهنها کهسیک فیزی دهکات، (بهههه جیک) زمانی نهو کهسهی نهوان دملین
قورنان فیزی محمد دهکات، عهجهمیو عهرمی نییهو رهوان نییه، له گهل نهوهدا
نهم قورنانه به زمانی عهرمی و پاراو و پروون و ناشکرا دارێژراوه).

لیرمندا نیلحاد بهواتای دانهپال هاتروه، واتا کافرهکان وهجی و فرمودودهکانی
پێغه مبهه (صلی الله علیه وسلم) دهدهنه پال کاهینهکان، له کاتیکدا نهوان زمانیان
نه عهجهمی غهیره عهرمی بوو کهچی زمانی نهو عهرمی بوو.

لهوهی رابورد، بۆمان دهردهکهوت که قورنانی پیروز ههموو جوژهکانی
گومر ابوون و لادانی له فیتهمتی ساغ و سهلمی مروفی باس کردوه، ههر
له بهر نهویشه که زانیانی عهقیده باسی (توحید الربوبیه و توحید الالهیه و
توحید الاسماء والصفات)^(۱) مان بۆ دهکهن. بۆیه دهلین.. سبحان الإله الواحد
الأحد، وأشهد أن لا إله إلا الله و أن محمدا رسول الله.

(۱) توحید الربوبیه: بریتیه له خوا بهیهک دانان له کردارهکانی وهک خهلق و رزق و زیندوکردنهوه و مراندن

و هی تر.

توحید الالهیه: خوا به یهک دانانه له پهڕهشهکانفا وهک نورێ و رۆژوو و ههه و زهکات و هی تر.
توحید الاسماء والصفات: واتا خودا بهو سیفاتانه وصف بکهمین یان بهو ناوانه ناوی بنهین که خۆی یان
پێغه مبههکهی و سفیان کردوه یان ناویان ناره.

جەنگەكانى ھەلگەرانەو (حروب الردة)

گۆزپەپانى عەربى ئىسلامى لەدواى وەفاتى پىغەمبەر (صلی اللہ علیہ وسلم) دوو پرووداوى بەخۆیموہ یینی کە لیکۆلەران ناویان ناون جەنگەكانى ھەلگەرانەو (حروب الردة). پرووداوى یەكەم بریتىیە لە پرووداوى (بانگەشەکردنى پىغەمبەرایەتى)، لەو کەسانەش (مسيلة الکذاب و طليحة بن خويلد الأسدي و الأسود العنسي و سکاح و ھى تر)، نامانجى نەم بانگەشەیش بریتى بوو لە بەدەستەپناتى پىنگە و دەسلالت لە ژینگەيەكدا کە ھۆزەكانى لەپىتاو دەسلالتدا لە مەملەتدا بوون. پرووداوى دووہمیش بریتى بوو لە (نەدانى زەکات)، کاتێک کە ھەندێک لە ھۆزەكان رەتیان کردووە زەکاتەكەیان بەدەستەلالتى ناوەندى لە مەدینە، خەلیفە ئەبویە کریش نەمەى وەك ھەرپەشە لەسەر یەكیتى ئوممەت و کبانەكەى ھەژمار کرد، نەگەر پرووداوى یەكەم بریتى پىت لە ھەلگەرانەو و یىباوہرییەكى راستەقینە، بەلام ناپىت نەم دید و بۆچوونە بەسەر پرووداوى دووہمیشدا بگشتیندرت.

نەم فیتنەنە بەجۆرێك روویان لە دوورگەى عەربى کرد، کە جگە لە خەلکى مەككە و مەدینە و ھۆزەكانى دەوروەریان کەس لەسەر ئىسلامى راستەقینە نەمایەو، لەبەر ئەوە خەلیفە ئەبویە کردە لەشکرى پىكھیتا بۆ شەپکردن لە گەل سەرانی فیتنە و سەرکەوتوو بوو لەو کاریدا تا خەلافەتى ئىسلامى جىگەر بوو.

زندىقەكان

دواى كۆتايى ھاتنى جەنگى ھەلگەپراۋەكان، مەسۇلمانان سەرقالى بىلاۋكردنەۋە و چەسپاندنى دەۋلەت و پارىژگارىكردن لە سنوۋرەكانى بوون، ھەروەك چۆن سەرقال بوون بە مىللەتلىكانى فەتتە گەۋرەكە و، دامەزراندنى دەۋلەتى ئەمەۋى پاشان غەبباسى و شەركردن لەگەل بەرھەلستكاران، ئەم ژىنگەيەش لەبار بوو بۇ دەرکەۋتنى زۆر مەزھەب و كۆمەللە، ۋەك خەۋارىجەكان و جەبەرەكان و قەدەرەكان و مورجىئەكان و موعتەزىلەكان...

پەيداۋونى بېباۋەرى لە ژيارستانىيەتى غەربى ئىسلامىدا :

لەماۋەى سەدەكانى سىيەم و چۈرەمى كۆچى، ئىسلام گەيشتە تەۋاترىن وئەنى خۇى كە ژيارستانىيەتى غەربى تۋانىيەتى پىنى بىگات، ۋەك شورىكەۋتنى ياساكانى گەشەسەندنى ژيارستانىش، لە زۆر لايەنەۋە ۋەدە بەرەو نەمبۈۋنەۋە رۆيشت، بەتايىبەتى لە لايەنى ناينى، ئەمەش ھۆكارى سەرەكى بوو لە پىشت پەيداۋونى بېباۋەرى، چەند ھۆكارىكى تىرى يارىدەدەرىش ھەبوون.

نەزەمى گەلايەتى (النزعة الشعوية) گىرنگىرىن ھۆكارى يارىدەدەرى بوو بۇ دەرکەۋتنى بېباۋەرى، مەبەستمان لە ھەۋلەدانى شىكستخواردۋەدەكانە، كە ژيارستانىيەتى ئىسلامى لەسەر ژيارستانىيەتى ئەۋان دامەزراۋو بۇ تۆلە سەندەنەۋە (بەتايىبەتى فارسەكان)، ئەمەش بوۋە ھۆى بوۋژانەۋەى دەمارگىرىيان بۇ ناينە كۆنەكەيان، لە ژىنگەيەكدا كە تىيادا ناينى ھۆكارى يەكلاكەرۋە بوو بۇ دامەززانى نەتەۋە و دەۋلەتەكان. لەدواى ئەۋە نەزەمى ماددىگەرايى (النزعة

المادية^{۱۱} دىت، كە عەقل زۇر بە بەرز دادىنىت و بە فەرمانىرەۋى يەكەم و كۆتايى ھەژمار دەكات كە ناكىرى فەرمانەكانى رەتەكرىنەم، نەم نەزەمىيە لە جىھانى نىسلامىدا لە دەرەجىمى بىلاۋىيۈنەمى كىلتور و رۇشنىيرى بۇنانى بو لەم ماۋىيەدا، جا چ بە شىۋىيەكى راستمۇخۇ يىت، يان لەرنى دەسلانى كىسرا نەنۇشپىروانەم.

ھەروھە نەزەمى ھەستى (النزعة الحسية) بە سىيەم ھۆكارى يارىمەم دادىنىت بۇ دەرەكەستى يىتارەپ، چونكە نەم جۇرە كەسانە دلىان بە بەند و بارەكانى ئايىن توند دەمۇ، كە دەمۇ ھۆى دىيارىكرەدى سنورەك بۇ نازمۇو بە سنورەكانىيان، نەم جۇرە رەفتارانەش بە پروونى لە دەستىيەكنا بەدى دەكەن، كە لە سەر زارى بەدەرەشتى گەورەيان (أبو نواس) ۋە بە (عصاه المجان) ناسراون.

زندىقەمکان كىن؟

(زندىق) ۋەشەيەكى فارسىيە، لە (زندكراى) داتاشراۋە، بە واتاى نەم كەسەى كە شۇرنى كىتپى (زندى) زەردەشت^{۱۲} دەكەۋىت. پاشان نەم دەستەۋازىيە بۇ نەم كەسانە بەكار دەھىترا - كە دواى نىسلامىش - پەيەرەۋىيان لە مەزەك^{۱۳} و مانى^{۱۴} كە بانگەۋازى بۇ پەرستىنى دوو خۇداى نەزەلى جىھان دەكرەد (پرووناكى

(۱) ھەمىشە بە بىزۈنەمى رۇشنگەرى (الحركة التنويرية) نامازە بۇ نەزەمى ماددەپىگەراى دەكرەت، نەم دەستەۋازىيەش لە زۇر ماۋىي جىياۋزە بەكار ھاتەۋە، كە بەناۋىبانگەرتىيان لە سەردەمى سۈنە، گومامىش لەۋدا نىيە كە نەم دەستەۋازىيە بەلاى چەمكە ماددىيەكاندا دەچىت، لەمىرنەم بەكارمان نەمىنا، چۈنكە نىنە بە رۇشنگەرى نازانين!

(۲) زەردەشت: دامەرزىنەرى ئايىنى زەردەشتى (مەجوسىيەت)، پىش نرىكى ۳۰۰۰ سال، كە نىنسا بە ۋلاىنى ئىزان و دەۋرىيەرى ناسراۋە، بە كۆتەرىن ئايىنەكانى يەك خۇا پەرسى دادىنىت.

(۳) مەدەك: بانگەۋازىكى فارسى بوو، ئايىنى (مەزەكى) دامەرزەند، كە باۋەرى بە دوو خۇداى (ھىز و شەر) ھىيە و، مەزەكىيەت باۋەرى بە ھاۋىيەشتى سامان و ئافرىت ھىيە، كىسرا نەنۇشپىروان نەم ئايىنى رەت كەدەۋە و ئايىنى زەردەشتى گىتارەم.

(۴) مانى: دامەرزىنەرى ئايىنى مانەۋىيە لە سەدى سىيەمى زايىنىدا، كە ئايىنكى تىكەلە لە ئايىنى زەردەشتى و

و تاریکی)، سرپرینی نازل و خواردنی گوشت حرام دهکات، هممو نو
 حرامانه حال دهکات که چیز به مروف دمهخشن؛ وه موی خواردنموه و
 سینکس له گدل که سانی نریک، هروه چون رواج به بیرویاوهری کانی هیند ددات
 که باوهری به کوییبوونی روهکان و (الحلول و الاتحاد و وحدة الوجود) هیه.

پاشان واتای وشوی زندیق فراوان بوو تا وای لیتات به هممو نو که سانه
 دوترا که بیدعهچی و بیباوهری بوون، هروهها هممو نو نووسر و شاعیرانهش
 که بیدرپوشت بوون، له کوتاییشدا به هممو نو که سانه دوترا که به پروونی
 پنجهوانی مهزه به کمیان دهجولانهوه، به تایبست مهزه می نهعلی سوننه.

زندیق شعوبیه کان له فرمانروایی نیسلامی یزار بوون، دستیان کرد به هولنان
 بؤ دستگرتن به سر حوکما، نه مهش له رنی نریک کردنوی فارسه کان (وهک
 برامیکه کان) له خلیفه عیباسی، یاخود نمنجامدانی شوپش و کودتا له دژی.

هروهک چون دستیان کرد به هولنان بؤ تینکدانی بیرویاوهری موسلمانان له
 رنی رازیکردنی گهنجان به پمیرویکردن له بانگهوازی مهزدهک، که بانگه شه
 بؤ نقو و صیون له ناره زووه کانداهکات. هندیک له کتیبه میژوویه کان نهویان
 تومار کردوه که هندیک لهو زانا گهرانهی به شداری گهریوان له بنیاتنانی
 ژیارستانیهی عمرییدا هه بووه، وهک جابری کوپری حمیان و محمدی کوپری
 زهکریای رازی هر رژیان بؤ بیرویاوهری فارسیه کان هه بووه.

سه بارت به دیدی ثابینیش، زندیق کان شه بۆلک بوون له ژیانی بیدرپوشتی
 و بی فرمانیکردنی خودا در ژبوونهوه تا گهیشتنه بیباوهری به تهاوی وانا، که
 بریتیه له نکولیکردن له خویه تی^(۱)، له وانه نیین راوندی، که به بناویانگترین
 که سایه تی بیباوهری زندیق کان داد مروت.

بردایی و مسمیحهیت، وهک مهزدهکیت باوهری به خودای خیر و شر هیه، به لام بانگواز بؤ داوئپاک دهکات.

(۱) له بهیته شیعه بیباوهریه کانی بشار بن برد:

إبلیس أفضل من أبیکم آدم فتنینوا یا معشر الفجار

النار عنصره وآدم طینه والظین لایسمو سمو النار

پهری له ههمان نو لؤزیکه دهکات که بووه هوی دمرکردنی نیلیس له رحمتی خودا.

ئیبین راوندی :

دکتۆر یوسف زیدان^(١) ئیبین راوندیمان پێ دەناسێنێت و دەلێت:

((کەسایەتی ئیبین راوندی پیاوەر (أبو الحسين أحمد بن يحيى بن إسحاق، کە لە دەورویەری سالانی ٣٠١ کۆچی مردوو))^(٢) یەکنێکە لە سەیر و سەمەرترین کەسایەتی لە میژوی عەرەبی ئیسلامی، تەنانت لە میژوی ھەموو مەزھەبە تیشدا، چونکە ھەو پیاوەر ژیا نێکی زۆر سەیر ژیاوەر، کە تیایدا بە شێوھەکی سەیر ئایین و مەزھەبەکانی گۆڕیو.

ئیبین راوندی لە سەرھادا جۆلە کە بوو، دواتر مسوڵمانبونی خۆی راگەیاند، بۆ ھەوێ بێتە ناو بازەنی پارێزگاری ئیسلامی و ژێر سایە دۆلەتی عەبەسی کە - ھەوکات - لە لوتکە سەرلێندیدا بوو.

ھەروھا بینی موعتەزەلەکان لە ھەموو کۆمەڵەکانی تر زیاتر لە خەلیفە عەباسییەو نزیکن، بۆیە بوو موعتەزەلە! چەند کتێبیکیشی لەسەر ھەو مەزھەبە دانا. بەلام موعتەزەلەکان لەناو خۆیاندا پێگەییەکی شیاویان پێ نەدا و ھەوێ ھەوێ بۆ دەدا پێیان نەدا، ھەر بۆیە لێیان ھەلگەراپەو و ھێرشکردنە سەر و کتێبیکی لەسەر نووسین بە ناوونیشانێ: (فضيلة المعتزلة) بە پێچەوانە کتێبە کە ی جاحیز (فضيلة المعتزلة!).

(١) دکتۆر یوسف زیدان، مامۆستای فەلسەفە و پەرێجەری پێشوی ناوێ دەرستۆسەکان لە کتێبخانە ئێسکەندەر. ناوانی ئیبین راوندیش لە وتاریکەر وەرمان گرتوو بە ناوونیشان (أحمد ابن الرازندی)، لە گۆنار نۆکۆبەر بڵاوکراوە لە ١٩٩٤/٣/٢٧.

(٢) دەرست کە لە تەمەنی چل سالیاندا مردوو، ھەندیکیش دێن لە تەمەنی ھشتا سالیاندا.

موعتەزىلەكانىش ھەستان بە ھىزىشكردنە سەر ئىبن راوندى و ھاندانى خەلىفە
لە دژى، بۆيە رايكرد و پەنای برده بىر دوژمنانى دولەت لە شىعەى باتىنى،
كتىبىكى لە دژى مەزھەبى سوننە نووسى، لە بەرامبەر پرى ٣٠٠ دىنار!
ناوونىشانى كىتەكەش (فى الإمامە) بوو. دواى ماويەك، ئىبن راوندى ھەستى
كرد كە شىعەكان لە دەستى سوننەكان ناپارێژن، پى وابوو كە دەكرى جارنىكى
تر لە سوننەكان تريك بىتەو، ھەر بۆيە كىتەبىكى نووسى بە ناوونىشانى: (فى
الترجيد).

پاشان ئىبن راوندى بۆى دەرگەوت كە نامانجەكەى لەلای سوننە
بەدینەھىناو، بۆيە كەوتە دژايەتییان، لە شىعەش ھەلگەراپەو.. بۆيە لە بازەنى
ئىسلام چوو دەرەو بە سوننە و شىعەو و پەنای برده بىر جولەكە. جارنىكى
ترىش ئىبن راوندى پىتەوس و ھزەرەكەى بۆ بەدبەتتەنى نامانجە دىيەكانى
خستەو كار، نەمجارمیان كىتەبى (البصيرە)ى بۆ جولەكە نووسى و تىايدا
پشتگىرى جولەكەى كردوو و بەرپەرچى ئىسلامى داوتەو، نەمەشيان لە
بەرامبەر ٤٠٠ دەرھەم كە لە جولەكەكانى وەرگرت.. دواى ماويەك رەستى رەددى
كىتەبەكەى بەداتەو و ئەو شتانە رەتبكاتەو كە دژى ئىسلامە، بەلام جولەكە ١٠٠
دەرھەمى تریان پىدا، ئەويش لەو كارەى پەشیمان بوو.

لەكۆتايىدا، ئىبن راوندى دژى ھەموو نايىنەكان و ھەموو پىغەمبەران
و ھەستايەو و كىتەبى (الفرند)ى دانا بە واتاى (بى ھاوتا)، بۆ ئەوێ تىايدا تانە
و تەشەر لە پىغەمبەران و پىغەمبەرايتى بەدات، پاشان كىتەبە بەناواینگەكەى
دانا (الزمرە) و تىايدا تانە و تەشەر لە ھەموو پەيامە ئاسمانىەكان دەدات و
گومان دەخاتە سەر خودى خودايەتىش..

بەم شتەو ئىبن راوندى ژيانى خۆى لەئێو مەزھەبەكان و نايىنەكان بەسەر
بردوو، پۆژگارە دراماتىكىيەكەى خۆى بە ھەلەدان بەدواى سەرپەرزی دىيائى
بەسەر بردوو، ئەو سەرپەرزیيەى ئىبن راوندى بە ھىچ جورىكى پى نەگەيشت،
بەلكو نازناوى: گەورە پىباوېرى مێژووى ئىسلامى لىترا.

ھەرچى بىرى يىباۋەرى ئىبن راۋنىيە، ئەمما ۋەتەنى ئىمۇنىيەگە لەۋەى
زىنىقە يىباۋەرىگەن لەسەرى بوۋن؛ ئەمما بىرەنەش بىرىتىن لە:

۱- قورئانى پىرۋز دەۋىكى جوان نىيە، دەكرى لەمما باشتر بنووسىرت. گىرگىنەدانى
غەرىبىش بۇ كىتەپ كىكردى قورئان دەكرىتەمە بۇ سەرقالبوونىان بە جەنگ و
فىتىنە و ئاشوۋىمە.

۲- ھىچ بىانۋەك بۇ ئاردنى پىغەمبەران نىيە؛ چۈنكە ئەۋەى پەيامبەر دىيەتت
يان ئەۋەتا مەقۇلە يان نا مەقۇلە، ئەگەر مەقۇلە يىت ئەمما غەقۇل دىۋانئىت بەمى
پىۋىستى بە پىغەمبەر پى بگات، ئەگەر نامەقۇلىش يىت ئەمما مەقۇل نىيە.

۳- خودا پىۋىستى بە ئاردنى پىغەمبەران نىيە، چۈنكە خودا تۋاناي ئەۋەى
ھەبە مرۋف تا ئەمما ئەندازىمە بەرز بگاتەمە كە بە غەقۇلى خۇى بگاتە چاكە
و چاكى.

۴- ۋەمما ئەفسانە دەۋرى ۋەتەكردى خودايان داۋە لەلەيەن مرۋفەمە؛ چۈنكە
بىرى مرۋف بىخ تۋانايە لە دەكرەن بە بەدىيەتەر و زانىنى ۋەسەفەكانى.

۵- ھەج و سىروۋتەكانى ۋەكرىران لە بىنچىنەى ئانىنى ھىندۇسى و عاداتى
بىتەرستىن كە لە سەردەمى جاھىلىيەتدا پىادە دەكران، تەۋافكرەن بە دەۋرى
كەبە ھىچ جىاۋازىيەكى نىيە لەگەل تەۋافكرەن بە دەۋرى خانۋەككى تردا.

۶- جەنگەكانى پىغەمبەر بىرى بوۋن لە چالاكى داكرىكارى.

۷- ئەمما فرىشتەنى خودا لە شەرى بەدردا دايەزانەن زۇر بىخ تۋانا و بىتەر بوۋن
چۈنكە تۋانىان تەمىنا ھەفتا پىاۋ بكوژن، ھەرومما بۇچى خودا فرىشتەكانى لە
جەنگى ئۈچۈددا ئەناردە خوارۋە كاتىك كە پىغەمبەر لەمما كوزراۋەكاندا ۋە بوۋىو!!

۸- ئىبن راۋندى گالتە بە ۋەسەفەكانى بەھەشت دەكات و دىلەت: شىرىكى تىدايە
كە كەسى بىرى نەيت نايخوات، زەنجەبىلى تىدايە كە لە خوارەنەۋە خۇشەكان
نىيە، نىستەبەرقى تىدايە كە قوماشىكى زىرە.

لیره‌دا پیوسته بیرۆکه‌کانی نیبن راوندی (او بیرۆکه‌کانی زندیق‌ه‌کان) پوچه‌ل بکه‌ینه‌وه، بۆنه‌وی وه‌ک نمو که‌سانه‌ نه‌یین که‌ تمنیا ته‌پ و تۆزمان درووست کردیت و چاری خه‌لک نازار بدات:

١- گومان له‌وه‌دا نییه که‌ نیمجازی قورنانی پیروز چهند لایه‌نیه، خودای پهره‌ردگار ته‌حه‌ددای کافره‌کانی کردوه که‌ بتوانن ده‌ سورته‌ی وه‌ک نمو یێن، یاخود یه‌ک سورته، ته‌نانه‌ت نایه‌تیکیش! نمو ته‌حه‌ددیه‌ش تا نیستا هه‌ر به‌رده‌وامه و سه‌ره‌پای نه‌وی که‌ نیبن راوندی بانگه‌شه‌ی بۆ ده‌کات که‌ قورنان له‌و باره‌یه‌وه تا‌ک نییه، به‌لام خۆشی نه‌هاتۆته‌ ئیو گۆره‌پانی ته‌حه‌ددیه‌وه!

٢- عه‌قل به‌یج یاریده‌ی په‌یامه‌ ناسمانیه‌کان ناتوانیت بگات به‌ راستیه‌کانی بوون، زۆریک له‌ فیه‌له‌سووفه‌کانیش به‌ ییاوه‌ره‌کانیشه‌وه دانیان به‌وه‌دا ناوه.

٣- هه‌موو نمو نایینه‌نهی که‌ مرۆف په‌ره‌پویان لینه‌کات سرووت و په‌رسته‌ی هاوشتی‌ریان تێدا هه‌یه، له‌وانه‌ش هه‌ج، چونکه‌ سه‌رچاوه‌ی هه‌موو نایینه‌کان بریتیه له‌ خودای به‌دیته‌نه‌ر، نیبن راوندیش باش ده‌زانیت که‌ عه‌مه‌به‌کان ینش هاتنی محمیش (صلی الله علیه وسلم) هه‌جیان نه‌نجام ده‌دا که‌ له‌ نیبراهیم (علیه السلام) وه‌ بۆیان ما‌بووه‌وه.

٤- نه‌وی له‌ جه‌نگه‌کانی ینغه‌مه‌به‌ری کۆلیسته‌وه ده‌زانیت که‌ یان به‌رگریکردن بووه له‌ به‌رامه‌به‌ر هێرشێک، یان بۆ ئاسایشی نایینی نوێ بووه. نمو غه‌نیمه‌ته‌ش که‌ له‌ شه‌په‌کاندا ده‌برا یان گێڕانه‌وی مال و سامانی کۆچکه‌ران (اله‌ه‌اجرین) بوو که‌ لێیان داگیر کرابوو، یان رۆشتن بوو له‌سه‌ر یاسای شه‌پ له‌ناو عه‌ره‌به‌دا.

٥- وانه‌ی مه‌به‌ست له‌ هاتنه‌خواره‌وی فریشته‌کان له‌ جه‌نگی به‌ردا بریتی بوو له‌وه‌ی مرۆفایه‌تی فی‌ر بکرت که‌ خودا پشتیوانی له‌و که‌سانه‌ ده‌کات که‌ راستگۆیانه‌ پشته‌ی یێ دمه‌ستن و په‌نای بۆ ده‌بن، هه‌رچی وانه‌ی مه‌به‌سته له‌ جه‌نگی ئوحوو نمو بریتیه له‌ گرنگی ده‌ستگرتن به‌ هۆکاره‌کانه‌وه، که‌ گرنگترینیان گۆڕپه‌یه‌لیکردنی سه‌رکرده‌یه، که‌ نیبن راوندی لێی ییناگا بووه.

همه‌روها پەروردرگار نه‌یوستوه فریشته‌کانی، همه‌مو هارملدانه‌رانی به‌در بکوزن، چونکه دیزیانی زۆریه‌یان دینه ناو نیسلامه‌وه و نه‌وش پرویدا.

۶- نه‌وی گرنگی به زانسته‌کانی قورنان بدات دزانیت که وه‌سی به‌هشت له‌سر نه‌و شیویه هاتوه که نه‌وسا له‌لای عه‌رب ناسراو و خۆشه‌ویست بووه، بۆنه‌وی بتوانن وێنای بکه‌ن، به‌لام حه‌قیقه‌ت زۆر له سه‌رووی نه‌وه‌ویمو به ته‌واوتی جیاوازه. چونکه نه‌وی له به‌هه‌شتدا هه‌یه نه هیچ چارنک بینه‌ویته‌ی نه هیچ گرتیه‌ک بیستویه‌تی نه به خه‌یاڵ و دلّی هیچ که‌سینکیشدا هاتوه.

نه‌مه‌یه نیبن راوندی بیابهری دوو‌پرووی چه‌ند ڕه‌نگ، که پۆژه‌لاتناسان تایه‌تیان کردوه و چه‌ندین توێژینه‌وه‌یان له‌سر کردوه، مه‌دحی شان و شه‌وکه‌ت و نازادی بیر و هه‌ولّه روژنگه‌ریه‌ه‌کانیان کردوه^(۱۱)!

چه‌ند وانمیک له بزوتنه‌وه‌ی زنده‌یقه‌کان :

به‌ر له‌وه‌ی که لاپه‌ری زنده‌یقه‌کان بپه‌چینه‌وه، پێسته له گرنگترن وانه و په‌نده‌کانی تبه‌گه‌ین:

له سه‌رمای بزوتنه‌وه‌ی زنده‌یقه‌کان، خه‌لیفه‌کانی نه‌مه‌وی و عه‌باسی به زیندانیکردن و نه‌شکه‌نجه‌دان و کوشتن روویه‌پرووی پیاوانی نه‌و بزوتنه‌ویه بوونه‌وه، نه‌مه‌ش بووه هۆی زیاتر بلا‌وبوونه‌وه‌ی بیر و چه‌مه‌که‌کانیان، پاشان خه‌لیفه‌ی عه‌باسیان ناگادارکردوه که باشترین که‌س که بتوانیت روویه‌پرووی نه‌و کۆمه‌له‌یه بپه‌ته‌وه موعه‌تزه‌له‌کان (خاوه‌نی قوتا‌بخانه‌ی عه‌قلی له نیسلامدا)، که خه‌لیفه‌کان نه‌وانیشیان به‌هۆی رازی نه‌بوونیان له هه‌ریان خسته‌بوویانه

(۱۱) د. یوسف زیدان سه‌ له‌سر ژياننامه و هه‌زی نیبن راوندی ده‌کات و ده‌لیت: وا دیاره که وه‌چه‌ی نیبن راوندی له‌دوای خۆی نه‌پراوته‌وه-سه‌رمای نه‌وی هیچ مه‌نزالیکشی له‌دوای خۆی به‌چی نه‌ماوه- چونکه له همه‌مو سه‌رده‌میکدا که‌سانی و ده‌بینین که بۆ به‌ر‌مۆش‌دی دنیای ده‌مۆس، ته‌نانه‌ت له نیشادا ریزه‌وه هه‌له‌مرسته‌یه‌کیان په‌ره‌په‌داوه، فیل و ته‌له‌که‌ی وایان دا‌هه‌تاره که نه‌وان هه‌ر به بیر‌شیاندا نه‌هاتوه.

زىندانمۇ، خەلىفە موعتەزىلەكانى نازاد كرد، بە ھەموو لايەكنا بىلاۋىيۇنمۇ و
كەوتنە دىيەيت لە گەل زىنقىقەكان، سەركەوتوو بون لە گىرپانموى زۆرىميان لە
گومر ابوونيان.

ئەو وانە و پەندى كە پىنويستە لەم لاپەرپەدى مېژوى نىسلامى وەرى
بەگىرەن ئەومىيە كە شەرى ھەز بە سەتم و سەركەوتەردن ناكەتتە بەلكو پىنويستە
شەرى ھەز بە ھەز بەگىرەن، ھەر ئەومىيە كە نىمە نامانجانە كاتىك باسى
نەكەردنموى ھەزى نايىنى دەكەين، تەنانت نامانجان لە نووسىنى ئەم
كىتەبەش دەريارى (وېرئەنى ئىلھاد) ھەر ئەومىيە، تا بېتە نامرازنىكى يارىدەدەر
بۇ رەپەرپەيۇنموى شەپۇلى يىباۋەرى لە ناۋچەكەمان.

بىباۋەرى ھاۋچەرخ :

ھەروەك چۆن نەزەمى عەقلانى ماددىگىرەيى لە ھەردوو سەدى سىيەم
و چوارەمى كۆچىدا بوو ھۇى دەرگەوتنى بىزوتنەموى زىنقىقەكان لە جىھانى
ئىسلامىدا، ئەوا ھەمان نەزەم لە سەرھەكەنى سەدى بىستەمەو بۇتە ھۇى
دەرگەوتنى ئارپاستى يىدىنى لە مىسردا.

ئەو شاندىنى كە محمد على و كورەكانى دواى خۇى لە مىسروە دىئاناردن
بۇ ئەورەپا - بەتايىبەتى فەرەنسا - بۇ ئاشناۋون بەم ئارپاستە عەقلايانەدى كە
ئەورەپايان تەنىبوو، ئەومى كە بە فەلسەفەكانى رۇشنگەرى (فلسفة التوير)
ناسرابوو، كە لە ئەدىبى جىھانىدا بە شىۋىيەكى گشتى دەرگەوت. بە ھەمان شىۋە
مىسىرىيەكان ئاشناۋون بە پاشماۋەكانى ھەزى ماددىگىرەيى بىردۆزى داروين و
چەمەكەكانى فرۇيد، كە لەم كاتەدا لە رۇژناۋا خواستىكى زۆرى لەسەر بوو.
ھەروەھا خەونى ماركسىيەتى يىباۋەرى كە لە سەركەوتنى شۇرپى روسيا و

خەيالىەكانى شاره پىرۆزەكە خۆى دەواندە میتشكى زۆرتك له گەنجەكانى پر كەردبوو. هەموو ئەو ھۆكارانەش پێكەو بوونە ھۆى پەيدا بوونى چەند جۆرە ھەزىنىكى دژ بە ئايىن.

گەرە بىرمەندى كوتى د. محمد العوضي^(۱) ئەو جۆرە ھەزە دژە ئايىنانە بەسەر پێنج كۆمەلەدا دا بەش دەكات، كە بریتىن لە بەگومانەكان (المتشككون) و راپاكان (المؤدلجون) وەك ماركسىيەكان و بەرۆژناواییكارەكان (التفرييون) و سېكۆلارەكان (العلمانيون)، لە كۆتایی هەموو ئەوانەشدا پێناو پران (الملحدون) دێن. د. محمد العوضي سەرئەنجام بۆ ئەو رادەكەشیت زۆرتك ئەوانە دواتر رابووئێتكي فېكرىيان بەسەردا ھاتوو و ھۆشيان بۆ گێتێ دراوئەو بە زانینى گەنگى و خۆشەويستى بۆ ئايىن و ژيارستانىيەت و كلتور، لە گەنگەترىنى ئەو كەسانەش د. عبدالرحمن البدوى و د. زكى نجيب محمود و د. گە حسين و مامۆستا محمد حسين ھېكل و د. سليمان مظهر و شېخ على عبدالرازق و مامۆستا خالد محمد خالد و د. مصطفى محمود و د. عبدالوهاب المسيرى و ھى تر^(۲).

وەك تەواو كاریيەك بۆ رەھەندەكانى ئەفسانەى ئىلھاد، ھەزرى دوو كەسايەتى دەخەنەرۆ كە نمونەن بۆ پێناو پرى ھاوچەرەخ، ئەوانیش د. ئىسماعيل ئەدھەم، كە بە مولھىدۆكە (المليحد) وەسف دەكرێت، بەھۆى ئەوێ كە بەر لەوێ تەمەنى بەگاتە سى سأل مردوو و بەھۆى بچووكى كۆتیبەكەى كە بەناوى بۆچی من پێناو پر (لماذا أنا ملحد) ناسراو، ھەروەھا عبداللە القصیمی كە پێناو پرە ھاوچەرەخەكان بە باوكى رۆحى خۆيان ھەژمارى دەكەن.

(۱) لە وتارێكدا بە ئاوێنەى گەڕانەوى ھۆش (عردة الوعي)، كە لە كۆنگرەى چوارەمى دامەزرراوێ فۆرەشەبایى جیھانى لە قاھیرە پێشكەشی كەرد، لە ۲۰۱۳/۷/۲۱.

(۲) د. محمد العوضي بەلێنى پێناو پر كە كۆتێك لەسەر گۆرانی ئەو زانایانى عەرەب لە دژایەتى كەردنى ئاینەو بۆ ھۆشیاری و خۆشەويستى ئاین و ژيارستانىيەت و كلتور بنوسیت.

مولجىدۇكە (المليحد) د. إسماعيل ادھم :

بە رەجەلەك توركە، لە ئەسكەندەرىيە لە سالى ۱۹۱۱ز لەدايك بوو، دكتوراي لە بىركارىدا لە زانكۆى مۆسكۆ لە يەكيتى سۆفىيەت وەرگرتوو، لە سالى ۱۹۳۱ز، لە زانكۆى سان پترسبۇرگ وەك مامۇستا كارى كردوو، پاشان لە زانكۆى ئەتاتورك لە توركييا، پاشان لە سالى ۱۹۳۶ز گەرايەو مىسر. لە سالى ۱۹۳۷ بىرمەندى ئىسلامى أحمد زكى أبو شادى وتارىكى نووسى بە ناوونىشانى بىروياوېرى خودايەتى (عقيدە الالهية)، ھاورپىكەى ئىسماعىل ئەدھم بە وتارىك وەلامى دايەو —كە دواتر كرايە نامىلكە— بە ناوونىشانى بۇچى من يىباوېرم (الماز أنا ملحد)، كە تيايدا باس لە كۆژانەكانى خۇى دەكات لە كاتى گومانيدا و چۆن لە كۇتاييدا بە پەيرەويكرىد لە يىباوېرى كۇتايى ھاتوو، لەو كاتەدا لە جىھانى عەرەبيدا كەم بوون ئەوانەى ئەزمونى يىباوېرى خۇيان نووسىوئەو.

ئىسماعىل ئەدھم باس لە كاريگەرى خوئندەكەى و ژيانى دەكات لە يەكيتى سۆفىيەتدا و دەلىت: ((ئەنجامى ئەو ژيانە ئەوېوو كە من نكۆلى لە ئايىنەكان بكم و واز لە ھەموو بىروياوېرىك بەيتم و تەنيا باوېر بە زانست و لۇژىكى زانستى يىتم، ئەوې زياترىش پىنداگرى كردم ئەوېوو كە بەختەوېرتر و دلىياتر بووم لەو كاتەى لە گەل دەروونىدا لە كىپرەكى دابووم بۇ پارىزگارىكرىد لە بىروياوېرە ئايىنىيەكە)).

ئەگەر لە پالئەركەكانى پشت يىباوېرى ئىسماعىل ئەدھم ورد بىيىنەو، دىيىن ھۆكارى دەروونى رۆلىكى گەورەى گىپراو، ئەدھم لە نامىلكەكەيدا باس لەو دەكات كە باوكى ھەلەشە و توند بوو، ھەرەك چۆن ئامۇژنى كە پەروەردەى دەكرد ھەر لە مىندالىيەو ناچارىان دەكرد سىرووتە ئايىنىيەكان ئەنجام

ھەرۋىھا دوای كەمتر لە سەھ سەھ، لە يەكئەك لە شەوانى مانگى يۇلۇي
سالى ١٩٤٠ ز دا، لەناو ناوى ئەسكەندەرىيەدا تەرمى ئىسماعىل ئەدەھەم بە
خەنكاوى دۆزرايەو، كاغەزئەكەن لە جەلەكانىدا دۆزىمەو كە تەيادا وتارنىكى
بۇ سەرۋكى ئەنجومەنى ئوتتەران نووسىو، كە ئەو خۇى خۇى كوشتو،
بەھۇى يىزارىوونى لە ژيان، ھەرۋىھا وەسپەتى ئەوئە كە تەرمەكەي
لە گۆرستانى مەسولمانان نەئىزىرئەت و بسووتىرئەت. ئەو بەختەمورى و دلىيائى
دەروونىيە كوا كە ئىسماعىل ئەدەھەم لەكاتى يىباوئەيدا باسى لەو دەكرە كە
تەيادا دەئەي!!

- بیاوه‌پری بریتیه له باوه‌پروون به‌وهی که گه‌ردوون هوکار و به‌دیته‌ره‌که‌ی له‌ناو خۆیدا هه‌یه، هیچ شتیک له پشت جیهانه‌وه نیه.

- پېشوازېکردنى ھزرى مروؤف له چەمكى خوايهتى، ھۆكارەكەى بۆ بوونى ھىزى رازىكەرى فەلسەفى ناگەرپتەو، بەلكو دەگەرپتەو بۆ ئەوئى كە زانايان ناويان ناوہ بيانوو ھىنانەوہ(التبرير) و بىرى خوايهتى بەھوئى ئەو ترس و نەزانىيەوہ جىڭاى خۆى كردۆتەوہ كە لەپئى دياردە سروشتىيەكانەوہ تووشى دەروونى مروؤفى دەكات، گومانىش لەوہدا نىيە كە زانىنى تەواومان بۆ ھزرى خوايهتى ئەو پىروژىسەى ناھىلئەت كە پىشتەر بۆيمان دادەنە.

- ئەگەر پېتىست يېت ھەموو شىتەك ھۆكارىك و بەدەيتنەرىكى ھەيتت، ئەوا بۇچى خودا خۆى لەو بىنچىنەيە بەدەر دەكات (واتا پېتىستە خوداش بەدەيتنەرى ھەيتت!).

- ئەدھەم برونى ھەموو شىتەكى گەردوون بە ئەگەر و رېكەوتەو تەفسىر دەكات، نمونەش بە نمونەى پىتەكانى چاپ دېتتەو كە دەكرى لەرپى رېكەوتەو و بەھۆى تەقىنەمەيەكەو لە تەنىشت يەكەو رىز بىن، وتارىك يان ھەموو قورنانى پىرۆز بنوسىتەو.

- ئىسماعىل نامىلكەكەى پىشكەش بە (ھىز نازادەكان، ئەوانەى كۆت و بەندەكانى ھىزبان شكاندو، لەپىتاو نازادكردى عەقلى مەرقايەتى لە ئەفسانە ئايىنىيەكان و دروشمە نىشمانىيەكان، ئەوانەيش كە دەستى كۆمەلانى خەلىكان گرتو، بۇ ژيانى راست، پىشكەش دەكات، بەلكو تىدا دىدىكى نازاد و دورر لە دەمارگىرى و چەقبەستوى ئايىنى تىدا بدۆزنەو).

سبحان الله...

چ ژيانىكى دروست و تەندروستە كە مولخىدۆكە باسى دەكات، لەوانەى مەبەستى لەو كوشتارگانە يىت كە شىوعىيەكان لە يەكيتى سۆفېتىدا ئەنجامىنداو و ئەو لەو ولاتەدا فېربو، و پى كارىگەر بوو. بەراستى ئەو ھەمان بانگەشەى تاقانەى عەقلى پىگەبىشتو، كە يىباو، نەيەكان لە سەدى بىست و يەكەمدا بانگەشەى بۇ دەكەن. ھەروەھا ھەمان ئەو بىانوانەى يىباو، ئەو كە لە تەو، كەدەكانى كىتەبەدا خستو، مانەتەر، ئەو ترووسكاىيە درۆينەيەشمان تىدا كۆزاندۆتەو كە بە ئىوچاوانى زانستەو دراو، كەواتە ھىچ پىتىست بەو ناكات زياتر لەسەرى برۆين و وەلامەكان دووبارە بكەينەو^(۱).

(۱) لىزەدا پىرىستە نامازە بۇ ئەو بارودۇخەى نازادى بىرو پا و نازادى بىرو، بەكەن كە لە سىيەكانى سەدى بىستەدا باويو، بوو ھۆى يىداركەندەى بارودۇخەى نازادى بىرو، لە ولاتە عەربىيەكانى تر لە سەدى بىستەدا... وتارى بىرو، بەكەن (عقيدة الالهية) كە مامۇستا احمد زكى أبو شادى نوسى، ھارپىنكى ئىسماعىل ئەدھەم بە وتارى بۇچى مەن يىباو، وەلامى دايەو، ئەو شادى بە (بۇچى مەن بارودۇر) وەلامى دايەو، ھارپىنكى ئەدھەم بە نامىلكەى بۇچى مەن يىباو، وەلامى

کاره ساتی عبدالله القصیمی^{۱۱} :

عبدالله القصیمی (۱۹۰۷-۱۹۹۶ز) بیرمه ندینکی سعودی بوو، له هه موو بیرمه ندانی عه رب زیاتر مشتمری ناوته وه، نه مهش به هوی هه لگه پرانه وی له ینگه ی بهرگریکار له نیسلام و سه له فییه ت به رهو بییاوهری.

بۆچی؟...

گۆرانی قصیمی بۆ ناراسته یه کی پیچه وانه چهند ته فسیرنکی به دوای خۆیدا هیناوه، که هه موویان به ده وری لایه نی دهرونیدا ده خو لینه وه. قصیمی خۆی گومانکار بوو، ته نانه ت له کاتی بهرگریکردنی له نیسلامیش گومانگه لیکه هه بوو ده یاره ی خودا و پیقه مه ره که ی.

به هه مان شیوه نهو پیاوه میزاجینکی تووندپرهی کاردانه وه ی هه بوو، چونکه نهو بهر دوام یاخی و تووند بوو، جنیوی به مه ده دا و نه فرته ی له وه ده کرد و گالته ی به وه ده کرد و نه وی ده شکاند و تفی له وی تر ده کرد، له سه ره تادا له دژی دوژمنانی نایین وابوو، دواتریش له دژی لایه نگرانی نایین.

نه وانه ی قصیمیان ده ناسی باس له وه ده کهمن، که نهو پیاوه ئالووده ی سواریوونی شه پۆله فکریه باوه کان بوو، بۆنموونه کاتیک ده رفه تی سواریوونی شه پۆلی سه له فییه ت هه بوو سواری بوو و سوودی لیبینی، تا ئاره زوه کانی خۆی

دایمه و مامۆستا محمد فرید وهجدی به وتارنک له گۆفاری نه زه مر وهلامی دایمه به ناوینشانی (بۆچی نهو بییاوهر). دییه ته که بابته یانه و به نه دیی گفتوگۆ بهرزه چوو، نه مه بهو پشینوی و مللانییه به راورد بکه به دۆخی دوا ی شۆپه کانی بهاری عه ربی.

(۱۱) به دستکاری و کورت کردنه وه له وتارنکی مالمپر ی صید الفواد وه مانگرتوه، له نووسینی نو سه رنک به نازناوی (صخره الاخلاص).

تىدا بەتال كىردىمۇ، لېكىن ئادىل، پاشا كاتىك شەبۇلەكانى نەتمەيى و چەپ و شىوعىيەت و ھى تر دىرگەمىن سوارى ئەوانىش بوو، مېنبەرەكانىيانى بۇخۇزى قۇستە و بۇ فەلسەفە يېتەلمەيەكانىيان خۇننگەرم بوو.

لە كۇتايىشدا ئەو پىاوە زۇر خۇبەزلان بوو، تا ئەو ئەندازمەيى كە لە ھۇنراوئەكدا بەم شىومە مەدھى خۇزى دەكات:

ولو أن ما عندى من العلم والفضل يقسم في الآفاق أغنى عن الرسل

واتە: (ئەگەر ئەو زانست و چاگە و فەزلى لەلاي مەن ھەيە، لە ناسۇكان دابەش بىكرىت، پىتوست بە پىغەمبەرەن نامىتت).

لەم دېرە ھۇنراوئەدا لايەنە ناديارەكانى ئەو پىاوە و پالئەرە يېتەلمەيەكانى ناسكرا دەن.

القىمى لە بواری بەرگىرىكەن لە ئىسلام بە تەنیا نەبوو، ھەر بۇيە وىستى لە بورانگدا تەنیا يىت و خۇزى دەرېخات، ئەگەر چاوت بىگەرەتە سەر بەرگى كىتەكەي (هذه هي الأغلال) ئەوت بۇ دەرەكەمىت، كە لەسەر بەرگەكە نووسىرەتتى: (مىژوونووسانى ھەر ئەو تۆمار دەكەن و دەلەين كە بەم كىتەكە گەلانى ھەرەب بەرچاويان پوون بوو و رىنگاي ھەقلىان دۆزىمە)، واديارە كارەساتى (خۇبەزلانى) كە ئىبلىسى گىرۋەدەكرد، تووشى ئەو پىاوەش بوو.

كاتىك دەرېارەي ھۇكارى ھەلگەرانمەي پىرسارىان لىكرد، گوتى كاتىك بەخۇزى و بە پىرويارەيدا چۆتمە و لە تەرازووى ھەقلى داو، زانايانى ئايىنى ھىرشىان كىرەتە سەر و شكاندووانە، لەبرى ئەمەي تىبىگەن و نامۇزگارى و ئاراستەي بىكەن، ئەو ھەلۋىستەش بۆتە ھۇزى ئەمەي عىناد يىت و لەسەر گۆزەنى سوورىت. سبحان الله. مىسىرەكان زۇر دانا بوون كاتىك لە پەندىكىندا گوتووانە عىنادى تووشى كوفرت دەكات (العناد يورث الكفر)، ئەمەتا لىرەدا پروىداو!

كام لەو ھۇكارانەي پىشوو لە پشت كارەساتى (القىمى) يەمەن؟ لەوانەيە ھەمويان.

باشماوه بیباوه پیهکانی (القصیمی :

دوای لادانی له رنگای راستی باوه، القصیمی نزیکه ی ۱۰ کتیبی نووسی، که له دهووری چهند بابەتیک ده خوولایهوه:

- زماندرژی و سنووریه زانندن بهرامبه به زاتی خودایی و تانمو ته شهردان لئی به شیویه کی چه واشه کارانه.

- جینودان به پیغه مبهرا و وسفکردنیان به وشه ی نه شیوا و گالته پینکردنیان.

- گالته کردن به هدموو شهرعت و نایینه کان و پرهنه گرتن لییان به شیواژنکی بریندارکه و رووختنه و عهیددار.

- که مکردنه وی پینگه ی عه ره ب و گالته کردن به هدموو که سیکه ی عه ره بی.

- گالته کردن به پرسه نیسلامی و عه ره بییه کان.

- باسکردنی کوزانه کانی مرووف و چاره پشی و خهم و په ژاره کانی به شیویه کی نامۆ و په ق.

چاره مان نییه، هه ره دهیج هه ندیک نمونه له سه ره بیر و شیوازی نووسینه کانی بخهینه پروو:

له کتیبی (هذا الكون ما ضميره) دا، له ژیر ناوونیشانی (في غار حراء لم أجد إلاه ولا الملائك) دا ده لیت:

((چوومه ناو نه شکه وته که وه.. نه شکه وتی حیرا.. نه شکه وته که ی محمد و خوداکه یی و فریشته که ی.. نه شکه وته پیسه وشکه شوومه ناوومیده که.. وه و له لامدانه وی فرمان چووم.. چوومه نمو نه شکه وته ی که وه چه ی خسته وه و میراتی جیهیشت و فیژکردنی نه جامدا و قسه ی کرد و کتیبی دانا و هانی

كوشتنى دا و بووه ھۆى نەھرى يىبەزمىتىرىن و بەھىزتىرىن و گەمژەترىن و بەردەوامتىن پرسە خوايمىتەيەكان و پىتغەمبەرايمەتى و ناينىن و وەحشىگەرى! نىتر ئەو ئەشكەوتە مردووه.. ئەو ئەشكەوتە خۆى كوشت، چونكە وەحى بۆ مرۆفى عەرەبى نارد.. وەحى بۆ پىتغەمبەرى عەرەبى نارد. چى پىنگوت؟ ھىچ ژمىزىارى و ئامارتىك ناتوانىت ئەندازەى ئەو خەسارتمەندىيە بزمىرت كە بەھۆى ئەو وەھىيەتە تووشى ژيان و مرۆف بووه.. نايە ھىچ خودايەك ئەومەنە زىانى لەخۆيداوه، ئەومەندى خودا بە ناردنى وەحى بۆ مرۆفنىكى عەرەبى لەخۆيدا؟!!

خودايە گونبگەر. بە گونبەك گونبگەر جىاواز لەو گونبەنى تاقىمان كەردەو و ناسىمان.. ئەگەر ئەوھى گونبەكانى تۆى درووست كەردووه گەورەترىن ھونەرمەند بوويىت. ئەوا بەبى كار و فەرمان دروستى كەردوون.. بەلكو دژى ئەو فەرمانەى كە پىويستە پىيان ھەلبستىت.

خودايە تۆ لەسەر قەبارەيك ھاتىت كە ھەموو قەبارەكان ئەو ھەتدەكەنەو كە وەك تۆ وابىن يان بەشيك بىن لە تۆ.. تۆ ئەى خودايا بى قەبارەيت...

چەند شتىكى مەترسىدارە كە ھىچ رىنخراوتىك يان دادگايەك نىيە كە دادوەر و گەواھىدەرانى لە ھەموو خۆر و ئەستىرەكان پىنكەتايىت.. بۆئەوھى كە تەوراتى مرۆف و ئىنجىل و قورئانەكەى لەسەر يىبەزەى و چەواشەكارى و دىبەنگىيەكەى دادگايى بكات!!).

ھەروەھا لەژىر ناوونىشانى: لماذا يسارع المتخلفون إلى الدخول في الإسلام:

((محمدى پىتغەمبەر رايگەيانە كە ئەو كۆتا پىتغەمبەرە و بە ھاتنى ئەو دەرگاكانى ئاسمان داخرا، بۆئەوھى چىتر پەيوەندى بە زەمىنەو نەكات بەو شىويەى كە لەگەڵ پىتغەمبەرەندا پەيوەندى كەردووه.. دواى ئەوھى كە ئەندازەى گەورەى دزايەتەكردنى ئاسمان و شىواندى بەھۆى ناردنى پىتغەمبەرەنەو خوتنەو و بىنى و زانى.... دواى ئەوھى كە ئەندازەى ناشرىنى و رقتەستورى و دزايەتى پىتغەمبەرەنى بۆ زەمىن ھەست پىنكەرد.

نه گهر خودا بت سزا بدات له‌سەر ئه‌وه‌ی که بته، ئه‌وا تا ئیستا هیچ سزایه‌ک
نییه و نه‌زانراوه که بۆ سزادانی پێغه‌مبهری عه‌ره‌بی و پێغه‌مبهرایه‌تیعه‌ره‌بی
به‌س ییت!

پێغه‌مبهری عه‌ره‌بی محمد چۆن وه‌سف‌ی خودای کردووه؟ به‌ فیل‌بازی و
خۆبه‌زلزانی، خۆشه‌ویستی و رق و رازیبون و نارهبازی، به‌ خۆشه‌ختی و
دلته‌نگی و دژایه‌تی و نارهبزو و ره‌فتاره‌کانی.. نه‌ هه‌بووه و نه‌ ده‌شییت، که‌سیکی
هه‌جوکاری وه‌ک محمدی پێغه‌مبهر له‌ هه‌جووکردنی خودادا!

قورئان به‌ناویانگترین و گه‌وره‌ترین و یتبه‌زه‌یتترین و بچ‌ ئاڤه‌رتین کتییی
مه‌دح و هه‌جووکردن و شانازیکردن و ڤه‌رپاگه‌نده‌یه.. پێشتر به‌ی هه‌وتابوو و
هه‌ر وایش ده‌میتته‌وه له‌ بیتاڤه‌رویدا.. قورئان ناشیرینترین و مه‌ترسیدارترین و
چه‌واشه‌ترین و چه‌په‌لترین شیواز و داڤشته‌).

ئه‌وه‌نده‌ی گواستمانه‌وه به‌سه.. و داوای لی‌بوردنیش ده‌که‌ین له‌سەر ئه‌وه‌ی
گواستمانه‌وه

پێوستیت به‌وه نییه، که قسه له‌سەر قسه‌کانی بکه‌ی یان شیبکه‌یته‌وه یان
وه‌لامی بدیه‌وه

له‌وانه‌یه ئه‌وه‌ی گواستمانه‌وه ئه‌و رق و کینه و به‌خیلییه‌ی ده‌رخستیت که
ئه‌و ڤاوه له‌ ده‌روونیدا هه‌یبووه. له‌وانه‌یه ئه‌و قسان‌ی سه‌لمینه‌ری ئه‌و قسه‌به‌مان
بیت که وتمان له‌رووی ده‌روونیه‌وه ته‌واو نه‌بووه.. بیتاڤه‌ر بمان نا، بۆچی ئه‌وه
په‌لکێشم بکات بۆ که‌مه‌کردنه‌وه له‌ ناست و پێگه‌ی ئه‌وه‌ی که‌سانی تر باوه‌ریان
بێ هه‌یه و به‌پیرۆزی ده‌زانن!!

القصیمی له تەرازوودا :

نەم بابەتە بە قەسە بێرمەند و ئەدیب و شاعیر میخانیل نەیمە کۆتایی
پێدێنین، کە دەربارەی کتیی (العالم لیس عقلاً)ی القصیمی نووسیبوونی،
قەسەکانی ئاراستە ی القصیمی دەکات و دەلیت:

((له راستیدا نەم کتیبە کتییکی رووختنەر و نەرنکردنی پلە یەکە، خودا و
پەشت و بەها بەرزەکان و شۆڕشەکان و پێشەوا بەرزەکان و ئامانجە پیرۆزەکانی
رووخاندووە، بەلام ئەوە جێی سەرسۆرمان نییە، چونکە تۆ لە تەوهری یەکەمی
کتیبەکەدا ئەوە نەری دەکە ی کە بوونی مرۆف هیچ واتایەکی هەیە، جا
کەسێک کە هیچ واتایەکی نەزانیت بۆ بوونی مرۆف و بلیمەتیەکی نەزانیت،
چۆن قەسەکانی واتایەکیان دەیت؟!))

پێنوسەکەت تەنیا ئازار و تالی و قێزونی و رقی لێدەچۆریت، ئەگەر
رقنەستوریەکەت توانیبای بۆمی پێ دروست بکەت ئەوا بۆمیکی بەهێزتر
و مەترسیدارتر لە بۆمبەکی هیرۆشیما ی لێ دروستدەکرا!!).

القصیمی لەیەکیک لەنەخۆشخانەکانی قاهیرە مرد.. هەندێ کەس بانگەشە ی
ئەوە دەکەن کە بەر لە مردنی تەوهری کردووە، تەوهری کردیت یان نا، ئەو ئێستا
لەبەردەم پەروردگاری خۆیەتی..

يېباۋەرى لە مالەكانماندايە :

لە راگەيانەننى عەرەبىدا (و مىسرى بەتايىبەتى) باس لەۋە دەكرت كە شەپۇلىكى يېباۋەرى بەم دوايىانە لەنىۋ گەنجانى عەرەبدا دەرگەوتوۋە، ئايا نەو قسانە تا چەند لە راستىيەۋە نەزىكن؟

لە راستىدا ھېچ تەۋرىنەۋەيەكى وردمان بۇ ۋەلامدانەۋەي نەم پەرسىارە لەبەر دەستدا نىيە^(۱)، بەلام مەن خۇم ھەستەم بە راستى بوۋنى نەو شەپۇلە كەردوۋە، چونكە لە دوو سالى راپەردوۋدا گەفتوۋگۇم لە گەل دىيان گەنجى يېباۋەر و

(۱) پەيسانگى گالوپى ئەمەرىكى لە نىۋان سالانى (۲۰۰۶-۲۰۰۷ز) دا لىكۆلىنەۋەيەكى بىلەركەرتەۋە. كە ۱۴۳۰لانى لەخۇرگەرتەۋە، بە رەژى ۱۰۰۰ كەس لە ھەر ولاتىكا، لىكۆلىنەۋەيەكى باس لەۋە كەردوۋە كە مىسرىەكان لە ھەمەو گەلانى جەھان دىندارتەن بە رەژى ۱۰۰% و نەستۇنيا كەمەرتىيانە بە رەژى ۱۴%، دواى مىسرىش بەنگەلادىش و مەغرىپ و جىبۇتى و نىمارات دىن.

ھەرۋەھا رۇژنامەى واشتن پۇست لە ۲۰۱۳/۶/۱۵ دا لىكۆلىنەۋەيەكى بىلەركەرتەۋە كە پەيسانگى گالوپى نىۋەرلەنى Win Gallup (لە پەيسانگى گالوپى بەناۋىانگ) لە سالى ۲۰۱۲ لىكۆلىنەۋەيەكى لەسەر ۵۰ ھەزار كەس لە ۵۴ ولانى جىاۋازدا نەنجامەۋە دەريارى بىرۋاۋەريان.

لىكۆلىنەۋەيەكى دەرىخستەۋە كە ۹% ۵۱ نەمۇنە كە مەسۇلمانن و، ۲۳% يان بىن ناينن و، ۱۳% يان يېباۋەرن. بەرزەرتەن رەژى يېباۋەرى لە چىن بوۋ، لە كاتىكا لە سالى ۲۰۰۵ و ۲۰۱۲ لە پاكىستان رەژى يېباۋەرى لە ۱% بۇ ۲% بەرزەۋە ۋە، لە مالىزىيا لە ۴% بۇ سفر دابەزى، بەمەش نەم دوو دەۋلەتە نەزەرتەن رەژى يېباۋەريان نىۋە ھەيە.

نەۋەي جىنگاى سەرسەرمەنە نەۋەيە كە لىكۆلىنەۋەيەكى دەرىخستەۋە رەژى يېباۋەرى لە سەۋدەدا ۶% و بەمەش بەرزەرتەن رەژى يېباۋەرى لەۋەيە و لە پىشەۋەي ولانە نىسلايەكانەۋە دىت! كە رەژەكى ھارتايە لە گەل ھەندىك لە ولانە ئەلمانىيە نەۋرۋىيەكانى ۋەك بەلجىكا!

گومان لەۋەدا نىيە كە نەم دوو لىكۆلىنەۋەيە ۋەدى زانستىيان پىۋىستە، چونكە نەۋەيە تەنبا ھەزار كەس لە ھەر ولاتىك-خازارتت چۇن نەم كەسانە چۇن لە ناۋەدە جىاۋازەكانى زانستى و ھەزرى و كۆمەلەيەتى و نەۋەيە ھەلەزىدەران- بۇ پىۋانەكەرنى دىندارى كە زۇر باۋە ۋادەكات كە ھەر تەۋرىنەۋەيەكى بەم شىزىمە راستگۇيى و نىلايەنى لەدەست بەدات، دەشكرى نىازى خرايى لەشەتەۋەيەت!

گومانكاردا كرده، ھەروەك زانىمومە چەند كۆمەلەمەكى يېڭاۋەرى لى زانكۆ و قوتابخانەكاندا (بە قوتابخانەى نىسلامى و مەسەيخشمە، بوونيان ھەمە، نووسراى شو جۆرە ھەزە بەسەر قوتاببەكاندا دابەش دەكەن، ھەروەك چۆن لى يانە و جېڭاى كۆبۈنمەى گەنجائىشدا نەو كارە دەكەن، نەو سەرپاى بوونى دىيان پىڭگە و پەرى يېڭاۋەرى ەمرەى لەسەر نىنتەرنىت، سەرپاى دەرگەردى چەندەن گۆفەر و چاپكراى يېڭاۋەرى زۆر گرانبەھا و رازاۋە، كە لى ولانە ەمرەسە جىاۋازەكاندا دابەش دەكەن، يەككە لى پىڭگ يېڭاۋەرى گەمەزەكان باسى لەو كەردوۋە كە لى دوو ھەفتەى كۆتايى مانگى دىسەمەرى سالى ۲۰۱۲ ز دا ۳۵۰ گەنجى يېڭاۋەرى نونى مىسرى خۇيان لى پىڭگەكەدا تۆمار كەردوۋە، كە نىوى نەو ژمارە لى تەمەنى ۱۵-۲۵ سالىدان.

باشخانەكانى شەپۇلى بېڭاۋەرى

گومان لەوۋدا نىيە كە تۆرى زانىارسەكان (نىنتەرنىت) كارى ناشناۋونى گەنجانى بە ھەزرى يېڭاۋەرى ئاسان كەردوۋە، ھەروەك چۆن تۆرە كۆمەلەيمەسە جىاۋازەكان رىڭكاى بۆ ئالوگۆرگەردى نەو بىرۋەكەنە ئاسان كەردوۋە. نەو شەپۇلە يېڭاۋەرىيەش لەدۋاى شۆرپەكانى بەھارى ەمرەى زىاتەر بوو، نەمەش بۆ نەو دەگەپتەۋە كە گەنجان سەرگەوتوۋ بوون لە روۋەروۋونەۋەى رەمەزەكانى دەسلەتتى نەو ولاتانە، نەمەش بوۋە ھاندەرك بۆ ھەندىكىان كە تەھدەداى رەمىزى گەۋرەتەر بىكەن، كە بىرىتەيە لى خوايەتى و ئايىن، ھەروەك چۆن دۇخى ئازادى كە نەو شۆرپەشانە ھىتايانە كايمە رىڭكاى بە دەرپەن و ئاشكراكەردى نەو ھەزەندە، گومانىش لەوۋدا نىيە كە شەكستى نەزمونى نىسلامى سىياسى (بەتايەتى لى مىسەر) رەنگەندەۋەى نەرتىنى بەسەر نەو بوۋارەۋە دەيت.

لەبەرەمبەریشدا، گوتارى كلاسكى ئايىنى يىتوانا بوو لە مەلەتەنكرەنى نەو
ھەزەرە و بەلگە زانستى و فەلسەفەيەكان، نەمەش بەھۆى ئەمەى كە تەنبا بە
خستەنەپرووى كەلتورى وازىھەتەنەو و داپراوہ لە بەرھەمە زانستى و ژيارستانىيە
نويەكان، چەند تەرتىزىنەمە كەش ناماژە بۆ ئەمە دەكەن كە ھەزرى ئايىنى كورتىين
گەنگەرتىن ھۆكارى شەپۆلى يىباوېرى ھاوچەرخن لە ولاتە عەرەبيەكاندا.

ئەو پاشخانە دەمانخەنە سەر دوو رەپەرەو، كە رەپەرەى سىيەميان نىيە، يەكەميان
(رەنگاي پۇژئاوایى كەيسايە)، كە تىايدا ئايىن لە گەل زانست و عەقلىا بەرەكە
دەكەرت، بۆتە ھۆى بەرھەمەتەننى ژيارستانىيەتيكى مادديگەرايى يىباوېرى
ستەمكارانە، كە يەكەم بەرھەمەى لەو جۆرەبوو لە مەرووى مەروفايەتيدا. رەنگاي
دووەميش (رەنگاي پۇژھەلەتيە)، كە خەلافەتى عەبباسى لە ھەردوو سەدەى
سىيەم و چوارەمى كۆچيدا پەيپەرى كەرد، لەو كاتەى چەند فەلسەفەيەكى دژ
بە ئىسلام و خوايەتى دەرەكەتن، چارەسەرەكەش برىتى بوو لە بانگەشتەكرەنى
گوتارىكى نويى ئايىنى بۆ بەرەرجدانەمەى ئەو رەوتانە، كە برىتى بوو لە بىرى
مەعتەزەلەى عەقلىانى، بۆيە پىرستە رەنگايەك ھەلەبەرتىن.

يىباوېرى سۇفستائى و جۇرەكانى :

بەلگەكانى يىباوېرى لە ھەزرى پۇژئاوايدا بەدھورى پەرسە زانستىيەكاندا
دەخولەنەو، بەتايەتى بەدھەتەننى گەردوون و پەيدا بوونى ژيان و بىردۆزى
پەرسەندەن و تەرتىزىنەمە نويەكان لە بوارە زانستىيەكاندا، كە بە (يىباوېرى
مادديگەرايى سەروشتى) ناودەرت، ھەرچى ھەزرى يىباوېرى نۆو گەنجانى
ئەمە، ئەو پۆلى پەرسە زانستىيەكانى تەيدا كەمە، لەكاتەيدا كە بارودۆخى
گەشتى پۆلىكى گەنگەنى تەيدا دەگەرت، ھەروەك چۆن پاشخانى دەرەوئىش
پۆلىكى گەمەرى ھەمە.

(چەند چەمەك و نمونەيەكی مەعریفی^(۱) ھەلە Paradigm Errors) لە پشت ئەو بېباوەڕییەم کە لە نێو گەنجەکانماندا پەیدا بوو، کە لە کۆمەڵیکەو بۆ کۆمەڵیکە تر جیاوازی ھەیە، دەتوانین ناو لە ھەموویان بنێین (بېباوەڕی سۆفستانی).

لەو ھەندێ لە تەوھە کە ماوہ لە پێی ئەزمونی تایبەتی خۆم؛ چ لە گفتوگۆکانم لە گەڵ بېباوەڕاندا یاخود لە پێی خۆتەندەو و ناگادارم لە پێنگە ئەلیکترۆنییەکانیان یان نووسینەکانیان جۆر و ھۆکارەکانی بېباوەڕی سۆفستانی لە نێو گەنجەکانماندا دەخەمەروو، بۆ ھەر جۆرێکی بېباوەڕی یان کەموکوڕییەك لە نمونەي مەعریفیدا ناویکم بۆ داناو، کە لە گەڵ خاسیەتەکانی بگۆنجیت و لە جۆرەکانی تری جیا بکاتەو، ھەرچەندە لە تەوھەکانی پێشووتری کتیبە کە زۆرێک لەو جۆرانەمان ھەلتەکاندوو، لەبەرئەو بە کورتی دەیانخەمەروو و ڕەلامیان دەدەمەو.

۱- بېباوەڕی منداڵکارانە :

لە تەمەنی منداڵیاندا راھاتبوین لە گەڵ ھاوتەمەنەکانمان گفتوگۆ بکەین، ھەر یەکیانمان دەپوستان ئاستی خۆتەندەو و ڕۆشنیرییەکی نیشان بدات، من زۆریە کات ئەو پرسیارم دەکرد: ئەگەر خودا گەردوونی بەدیھیتاوە، ئەدی کێ خودای بەدیھیتاوە؟^(۲)

سەرھەرای ئەوی کە ئەو پرسیارە منداڵکارمە بە توێژینەو کوژراو، ھەزار سأل بەر لە ئیستا لەلایەن زانایانی عیلمی کەلامی مەسولمانان و پیاوانی

(۱) نمونەي مەعریفی بریتیە لەو چاویلکەي مرۆف لە نێو ژیان دەبینیت و، دەرکێ بە (المفاهيم العاکمە)ش ناوترن.

(۲) د. مصطفى محمود کتیبەکی (رحلتی من الشک إلى الإيمان) بە ھەلۆستیک ھاوشێوە دەستپێدات کە چۆن لە منداڵیدا کردووەتی. گومان لەویدا نییە کە ئارەزوو منداڵیەکان لێک دەچن.

نايىنى و لاهوتى مەسىحى وەلام دراوتەو، كەچى يىناوېرانى ناوچەكەمان و جىھانىش بە بەلگى جەوھەرى دادەتتەن بۇ يىناوېرېوونيان، ھەروھە دەينى بزانين كە تەنيا مندالكارەكان نەو پەرسارە ناكەن، بەلكو گەورەكانىش، تەنەنت رىچارە دۆكەن كىتەبە كەى (وهم الإله) لەسەر نەو پەرسارە بىناتەو!!

پوختەى وەلامدەنەوئى نەو بەلگە يىناوېرېش بىرئىيە لەوى، كە ھەموو بوونىكى بەدبەتتەو پىوستە بەدبەتتەرنكى ھەيت (ھۆكار)، جا نەگەر بىنن و بەدوای نەو ھۆكارانەو بېرۆين نەو يىگومان دەگەينە ھۆكارى يەكەم كە لە پەشت ھەموو بەدبەتتەوكانە و پىوستە بەدبەتتەرى نەيتتە زانايانى لۆژىك (مەنتىق) چەمكى (التسلسل يمتنع) ى لىتەتتەن، بەواتاى نەوى كە ھەر دەين لە شۆتتەكنا بووستەين، كەواتە پەرسارەكردن دەريارى ھۆكار و بەدبەتتەرى ھۆكار و بەدبەتتەرى يەكەم پەرسارەكە گەمزانەمە! نەگەر نىمە نەتوانين (وئەناى) بەدبەتتەرنەك بەكەين كە بەدبەتتەرى نەيتتە، نەو پەرسارە بەلگەى عەقلى و لۆژىكى ھەيە (التسلسل يمتنع) و بەلگەى زانستىشى ھەيە كە بىرئىيە لە پىوستى گەردوون و ژيان و مەوۇف بۇ دىزانەرنكى زىرەك، كە نەو دوو بەلگەيەش نەوھەمان لەسەر پىوست دەكەن كە لەرووى عەقلىيەو دان بە خودا بىنن ەك بەدبەتتەرى يەكەم.

كەواتە پەرسى خوداى نەزەلى بەعەقل دانپەندانراو نەگەر وئەناش نەكرت^(۱)، نەوھە زانستى ھاوچەرخ چەند چەمكىكەمان بۇ دەخاتەروو كە وئەنا ناكەرن، بەلام بە عەقل دانپەندانراون، چونكە بە بەلگەى بىركارى دۇنيا كراونەتەو، نەوئەى نەوھەش وەكو نەوى بىرەدۆزى كوانتەم پىمان دەلەيت كە دەكرى تەنۆلكەى ژىر گەردىلەيى لەيەك كاتدا لە چەند شۆتتەك يەت!

(۱) لە ھەردوو تەوھى نۆيەم و چواردەمەندا بەدرەزى باسەن لەو كەردوو.

۲- بیباوهری همرزهکارانه

ماوهی تهمەنی همرزهکاری به قورسترین قۇناغی تهمەنی مروؤف دادەنرئت، چونکه لەو قۇناغەدا مروؤف هەست بە خودی خۆی دەکات و متمانە بە خۆی و عەقڵی دەکات، بۆچوون و بربارە عەقڵییەکانی خۆی دەکاتە مەرجهع و لەژێر رۆشنایدا بربار لەسەر راستی و هەڵەیی کەسانی تر دەدات، تەنانتە خۆی بە هاوتای گەورەکان دەزانیت و لییان یاخی دەیت و هەر بۆچوونێکی گەورەکانی بە دڵ نەیت رەتیدەکاتەوه، هەرۆک چۆن ئارەزووی خۆدەرخستنی بەسەردا زالە، ئەو سیفەتانە (چ لە همرزهکاراندا هەبێن یان لە گەورەکاندا) بوونەتە هۆی پەیدا بوونی چەند جۆرنکی بیباوهری، بۆیە شایەنی ئەوەیە کە هەر یەکیکیان ناوێکی لێنێن:

أ- بیباوهری هاوتایی و خۆبەگەرەزانی:

هەرزهکار (چ لە تهمەنی همرزهکاریدا ییت یان گەورە ییت وەک دۆوکنز) وەک پیاوێکی خاوەن توانای سنوورشکێن (سوپەرمان) سەیری خودا دەکات، بۆیە بە بەراوردکردنی بە کردارەکانی خۆی خودا هەڵدەسەنگینیت.

لە دیبەیتێکدا کە لەنیوان من و جەمسەرێکی بیباوهریدا پوویدا، یەکیەک لە کەناله ناسمانییەکانیش پەخشی کرد، بیباوهرە کە گوئی: پۆژیکیان مێشولە بەکم کوشت و تەحەددای خودام کرد - ئەگەر بوونی هەبە - با تەحەدداکەم قەبوڵ بکات و بتوانیت مێشولە کە زیندوو بکاتەوه. تەحەددا بە زیندووکردنەوهی مردوو یەکیەکە لە جۆرەکانی هاوتایی و خۆبەگەرەزانی، بیباوهرانی گەلانی لەناوچووش بۆ پیغەمبەرەکانیان کردووه، من وامدەزانی لەگەڵ لەناوچوونیان نەوێش لەناوچوو، بەلام نەوێتە بیباوهرانی هاوچەرخ بەشیوێهەکی گەمزانە هەمان شت دووبارە دەکەنەوه، ژیان چی بەسەردیت ئەگەر خودا تەحەددای

ھەممۇ يىباۋەيران قەبۇل بىكات؟ يىنگومان ژيان دەيتتە گالتە و يارى، يىباۋەيران دەين بە خدا^(۱).

جۆرنكى ترى ھاوتايى و خۇبەگەورەزانى ناتەواو سكالاي ھەندىك كەسە لەۋەي كە دەلەين لەنتوان نىمە و خدا ھىچ (پەيمان) نىك بوونى نىيە كە گەرەتتى يىت بۇنەۋەي كە خدا بەلەنكەمى بەجىدەگەيەنەت و بەھەشتان يىدبەخىشت نەگەر گۆرپرايەلى بىكەين!

ھەستكردن بە ھاوتايى دەيتتە ھۆي سەپاندنى بۇچونەكانمان بەسەر خودادا، نمونەش لەسەر ئەۋە پرسىياري ھەندىك كەسە كە دەلەين: خدا چ سوودىك لەۋە دەينەتت بە درىژايى تەمەنمان بىپەرستين؟ بەۋ كەسانە دەلەيم: ياساكانى دامەزراۋەكە (يان يارىيەكە ۋەك خۇيان دەلەين) خوداي بەدەيتەنەر دايدانەيتت، بەندى بەدەيتەنراۋ تەنيا گۆرپرايەلى و پابەندبوونى لەسەرە، بۇ نمونە نەگەر تۇ بەشارى لە يارى تۇپى يىدا بىكەي پىرستە بە ياساكانىيەۋە پەيۋەست بيت، ناكرى ياساكانى تۇپى دەستى تىدا جىبەجى بىكەي!

بەھەر حال، گۆرپرايەل و پەرستمان ھىچ لە دەسلەت و گەورەيى خدا زياد ناكات، يىقەرمانى و تاوانەكانىشمان ھىچ لە دەسلەت و گەورەيى خدا كەم ناكات، سوودمەندى يەكەم و كۆتايى ھەر بەندىيە.

ب- يىباۋەرىي ياخى

لەۋ دەبەيتەمدا كە لە كەنالىكى ئاسماندا پەخشىكرا، يىباۋەرىكە وىستى بەرزراگرتنى بەھاي نازادى لەلەي خۇي نىمايش بىكات، گوتى: مەن نامادەم بە نازادى بىچمە دۆزەخۋە نەۋەك ۋەك بەندىيە خدا بىچمە بەھەشتەۋە! لە راستىدا ياخىبوونى ئەم يىباۋەرى بەھۆي شانازى كردنەۋە نىيە بە نازادى و رەتكردنەۋەي كۆيلايەتى، چونكە لە يىنگەكەي خۇي لە تۇپى زانىيارىيەكان بۇ ھاۋرئ

(۱) ئەم تەخەددىيمان بە دور و درىژى لە تەۋرىي دەيمەن پەرچەل كرەتەۋە، لەمىيانى قە كەردنمان دىربارى رەزەرى فەلسەفى رىچارد دۆركنز.

كېچە كەي نووسىيە (پەرستراۋە كەم) ! لىمراستىدا ئەۋە بە دىيارىكرائى ياخىيرونە
لە پەرستنى خودا.

كېرۈكى كىشەكە، كە يىباۋەپى ھاۋتايى و خۆبەگمورمزانى و ياخىيرونە
بەرھەم دىنىت، بىرىتيە لەۋى كە ناتوانرەت پىۋانەي زانست و كىدارەكانى خوداى
رەھا و نەزەلى كە كات و شوتنى دامەزراۋى ھۆكارەكان ناتوانن سنووردارى
بەكەن لەسەر زانست و كارەكانى مرۆف كە سنووردارن و بەھۆكارەكانەۋە پابەندىن
پىپورتن، ئەمۇ جىاۋازىيانەش بوۋنەتە ھۆى ئەۋى بلىين ھىچ شىتەك ھاۋشۋەي
خودا نىيە، واتا بەتەۋاۋەتى لە مرۆف جىاۋازە، لەو جىاۋازىيانەش ئەۋىيە كە خودا
ۋەك مرۆف كارەكانى لە پىتاۋ ئامانجىك يان پىرستىيەك ئەنجام نادات.

شەيتانى نەفرەتلىكرائى كەۋتە ئەمۇ تاۋانە مەغرىفيەۋە، لە خودا ياخى بوۋ،
خۆى ۋەك ھاۋتايى خودا و دادۋەر بەسەر فەرمانەكانىيەۋە دانا، ھەر بۆيە
رەتەكرەۋە كېرەۋوش بۆ ئادەم بىبات، بەھۆى ئەۋى كە پىشلىكرەدىن لۇژىكە
شەيتانىيەكەي لەلايەن خوداۋە؛ چۈنكە ئەمۇ خۆى لە ناگرە و نادەمىش لە قور!

ج- يىباۋەپى (جىاۋاز بە دەناسرلى):

باۋكەكە پىي گوتەم كە كۆرەكەي لەۋەدا سەرگەۋتوۋ نەبوۋ كە ھاۋشۋەي
خوشك و براكانى لە خورندەن سەرگەۋتوۋ يىت، بۆيە دەستى كەرد بە قەسكەردن
لەگەل كەسانى تردا لەسەر پىسى خاۋىدەتى، پاشان بەتەۋاۋەتى پەپىرەي لە
يىباۋەپى كەرد. كاتىك گەفتوگۆم لەگەلدا كەرد، ھەستەم بەۋە كەرد كە شانازى
بەخۆيەۋە دەكات، بەھۆى ئەۋى كە بۆتە بابەت و باسى قوتابخانە و قوتايى
و مامۇستاكەن ھەمۋە باسى دەكەن، ھەرۋەھا ئەمۇ كارەي بۆتە ھۆى ئەۋى
كە دەرفەتى ئەۋى بۆ بېرەخسىتەت لەگەل ژمارەيەك لە زانا و بىرەمەندەكان
دەبىنىشەت و گەفتوگۆ بىكات، باۋكەكەي بە ھىۋاي ئەۋى كە لەو بىرۋىباۋەرە
ھەلەيەي پەشىمانى بەكەنەۋە دەيانەتەت تا لەگەلدا دەبىنىشەن.

له راستیدا پشیلکردنی کلتور و عاده‌ه‌کانی کۆمه‌لگا و چه‌مک و به‌ها چه‌سپاوه‌کانی، ئاساترین رینگایه‌ بۆ پمیداکردنی ده‌نگۆ و ناویانگ له‌نیوان هاوته‌مه‌نه‌کاندا و له‌به‌رده‌م که‌سانی ترده‌^(١).

د- پیاوه‌پری بیتاکیی

دایک و باوک‌که‌ سکا‌لای کۆره‌که‌یان له‌لام کرد که‌ بۆته‌ بیتاوه‌پ و بانگی نه‌وانیش ده‌کات که‌ به‌چه‌ سه‌ر رینگه‌که‌ی نه‌و، نه‌وه‌ رته‌ده‌کاته‌وه‌ که‌ له‌گه‌ل هیچ که‌س گه‌فتوگۆ بکات؛ چونکه‌ (به‌و شتویه‌ ناسووده‌یه‌). به‌دوای گه‌نجه‌که‌ و دایک و باوک‌دا نارد و داوام‌ لێکرد که‌ گه‌فتوگۆم له‌گه‌لدا بکات، نه‌گه‌ر قه‌ناعه‌تی پێکردم نه‌وا منیش پالێشتی هه‌لوێسته‌که‌ی ده‌که‌م و قه‌ناعه‌ت به‌ دایک و باوکیشی ده‌هێتم، به‌لام نه‌گه‌ر هه‌له‌ بوو نه‌وا پێوسته‌ بزانیته‌ که‌ ده‌ستگرتنی به‌و هه‌لوێسته‌یه‌وه‌ بارێکی وای دنیا و دوا‌روژی ده‌خاته‌ سه‌ر شان که‌ پێی هه‌لناگیرته‌.

گه‌نجه‌که‌ به‌ داواکه‌م رازی بوو و به‌کترمان بینی، پێیگوتم: به‌ بیتاوه‌پم ژیا‌نم جینگیره‌ و به‌خته‌وه‌رم، ئیتر بۆ خۆم به‌ باسی خوا‌یه‌تی و نایین سه‌رقال بکه‌م، له‌کاتی‌که‌دا که‌ وا هه‌ستناکه‌م هیچ پێوستیه‌که‌م به‌ باوه‌په‌تان پێیان هه‌یه‌ته‌؟

پێمگوت، چی ده‌لێی ده‌ریاره‌ی نه‌و قوتاییه‌ی که‌ وانه‌کانی ناخوێنیت؛ به‌ بیانووی نه‌وه‌ی که‌ به‌ی خۆندن ژیا‌نی جینگیره‌، هه‌روه‌ها له‌به‌ر نه‌وه‌ی وایده‌یه‌نیته‌ پێوست به‌وه‌ ناکات له‌پێناو نه‌وه‌دا خۆی مانوو بکات و نازار به‌ی‌نیت؟ له‌ راستیدا نه‌و قوتاییه‌ هه‌ست به‌وه‌ ناکات که‌ نه‌و ژیا‌نه‌ ناسووده‌یه‌ی سه‌ره‌نجامی

(١) هه‌لوێستی دکتۆر زکی م‌بارک نه‌و جۆره‌ هه‌لوێسته‌ به‌رجه‌سته‌ ده‌کات، کاتێک له‌ نامدی م‌سته‌ره‌که‌یا که‌ به‌ ناوونیشانی (الاخلاق عند الغزالی) بوو ه‌یزشی کردبوو سه‌ر نیاسی غه‌زالی. دوا‌ی نه‌وه‌ی که‌ ر‌ن‌ه‌وه‌که‌ی راست کردوه‌ و به‌های م‌نه‌ه‌ج‌ی نیسلا‌می بۆ ده‌رکه‌وت له‌ پێشه‌کی تێزی دکتۆراکه‌یدا که‌ بابه‌ته‌که‌ی (التصوف الإسلامي) بوو نووسی: (انه‌ی غه‌زالی داوای لێبو‌ردن ده‌که‌م، بۆ نه‌وه‌ی به‌ناویانگ به‌ ه‌یزم کرده‌ سه‌رت، چونکه‌ له‌وانه‌یه‌ ناویانگ له‌سه‌ر شانی گه‌وره‌کان و که‌له‌پاوان به‌دسته‌یت). نه‌و بابه‌ته‌ له‌ کتێبی (المعارك الادبيه‌ی) انور الجندی وهرگه‌راوه‌.

خراپى ھەيەتلىيا لەو كاتەدا لەسەر دايك و باوكى و مامۇستاكانى پىۋىست نىيە
كە نامۇزگارى بىكەن و ئارپاستەى بىكەن بۇ ئەو شتانەى بەرژھومندى ئەوى
تېدا ھەيە، تەنانت ئەگەر خوتىندەكەش بە ئارەزووى خۇى نەيىت، ھەتا ئەگەر
گرنگى ئەوئەش نەزانت؟

ھەرۈھە گوتىم: نايىت مەرۇف تەنيا بەپىى ئەو شتانە بۇى كە بەختەۋەرى
بۇ دىنن، بەلكو پىۋىستە بەپىى ئەو شتانە بۇى كە عەقل بۇى ئارپاستە
دەكات، لەسەرى پىۋىستە كە دواى ئەۋەى دەزانت سەرچاۋە و سەرەنجامى
چىيە رىنگاكەى دىيارى بىكات، رىخۆشكردنەكەم بۇ دانىشتىنكىمان بەۋە كۆتايى
پېتىنا: لە پاستىدا ژيان بەپىى (ئارەزو) ژيانى ھەرزەكارەكانە، ھەرچى ژيانى
پىگەيشتۈۋەكانە ئەۋا بەپىى عەقلە، كەۋاتە ئەۋ (يىباكىيە)ى ئىستات پاساۋىك
نىيە بۇ باۋەرەنەھىتان.

گەنجەكە قەناعەتى بە لۇزىكەكەم ھات و رازى بوو گىفتوگۇم لەگەلدا بىكات.

۲- بىباۋەرى پەرۋەردگارلىقى :

ئەم جۇرەى بىباۋەرى ھاۋشۈۋەى ئەۋ بىباۋەرىيە كە لەكاتى ھاتنى
پىغەمبەردا لە مەككە باۋ بوو، چۈنكە زۇرىەى قورمىشىيەكان باۋەرىيان بە بوۋنى
خودا ھەبوو، بەلام نكۆلىيان لەۋە دەكرد كە خودا پىغەمبەرنكى ناردىت:

﴿وَلَمَّا سَأَلْتَهُمْ مَنْ خَلَقَ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ وَسَخَّرَ الشَّمْسَ وَالْقَمَرَ لَيَقُولُنَّ اللَّهُ فَأَنَّى يُؤْفَكُونَ﴾ (النجم: ۶۱).

ئەۋانەش دەلىن: دان بە بوۋنى خودا دەلىن، بەلام ئايىنەكان تەنيا بانگەشەن
و ھۆكارى ئەۋ ئازار و مەينەتەن كە لە دىنلدا ھەيە، پىۋىستىمان پىيان نىيە.
ھەندىكى تىرىش دەلىن: بەلگەتان چىيە كە خودا ئىمەى بۇ ئامانجىك بەدەپىتەۋە،
بۇچى ئاكرى ئىمەى بەدەپىتەىت و ۋازى لىتەپىن؟ چۈن خودا خۇى بە

شتیکی بی نرخی وهك نيمهوه سدرقال دهكات؟ نایا نهو پترستی به نيمه هیه؟
 بهوه وهلامیان دههینمهوه، که: نه گهر مرؤفیک بهی هؤکار کارنك بکات به
 گئیلی دادهینن، نهی چؤن دهچته عهقلهوه که خودا بهی هیج حیکمهتیک یان
 نامانجیک بوون و مرؤف بهدیییت؟!

هروهها دهلم: نهو کهسهی بهدوای حقیقهتدا دهگهرت پنشوازی له ههمو
 یارمهتیه که دهكات بؤ گهیشتن به حقیقهت، بؤیه خلیلی خودا نیراهیم
 (سهلامی خودای لهسر ییت) و (پتغه مبرانی تریش) له چاودیری کردنی
 ناسماندا بهدوای خودا دهگهران، له کؤتاییشدا فهرمووی:

﴿... قَالَ لَئِنْ لَّمْ يَهْدِنِي رَبِّي لَأَكُونَنَّ مِنَ الْقَوْمِ الضَّالِّينَ ۝۷﴾ الانعام: ۷۷.

واته: (نه گهر خودا رنموونیم نهكات له کؤمهلی سدرلیشواوان دهیم).

نه گهر نيمه بؤ نامانجیک بهدیهتراین، نایا ستم نییه لهپنی نایینه
 ناسمانیه کانهوه بؤ نهو نامانجه رنموونی نهکرین؟!

راستی بابته کهش نهویه که (نهوانهی دان به پهرومرد گارتیدا دهین و
 نکؤلی له نایینه کان دهکن) له گهل نهوانهی (بیباوهرن) وهك یه وان، چونکه
 نکؤلیکردن له نایین کرؤکی خودایهتی بهتال دهکاتهوه؛ که برتییه له تهکلیف
 خستنه سدر مرؤف لهپنی نایین به فرمان و قهدهغه کردنه کانییهوه و، نهوهی
 له دواي مردن دیت وهك زیندووکردنهوه و لئیرسینهوه و پاداشت و سزا^(۱).

(۱) له تهرهوی چواردیهه منا به شیویه کی فراوانتر باس دهکیم.

۴- بېنابوهرې ناچارې و زوره‌مليې.

هەندېكيان گوتيان: پېويست بوو خدا بەرلەوې من بەدييتيت پرم بېيكات!
 به چ حدېك خدا لپرسينهوه له گەل مندا دەكات كه نەپەرستم، نەى نازاد
 نېم؟ (چون كه سېك لەسر يارېيه، كه خۆى ناپەوت بېيكات لپېنچېنەوې
 له گەلدا دەكرت؟)!

منېش پېمگوت: ئەگەر به دلت نېيه دەتوانى له يارېيه كه پاشەكشە بكەى!
 گوتى: چون؟!

گوتم: به خۆكوشتن! هېچ سەرمجامېكېش نېيه كه لنى بترسى، چونكه تۆ
 باوهرت به زىندووكردەنەو و حەشر و حېساب نېيه! ھەروھا گوتم: خۆنەكوشنت و
 ترسان له ئەنجامدانى نەو كارە باشترين بەلگەيه لەسر نەوې كه له بەدييتانەت
 لەلايەن خەواو رازيت، ئەمانەت تۆ بەرلەوې له شەقام پېپرېتمەو چەند جارېك
 سەبرى لای راست و چەپت دەكەى و له خەمى ژيانتداى.

بەلگەكەم كارى تېكرد و گوتى: لەوانەيه شتىكى لەو جۆرە بوونى ھەيتت كه
 تۆ باسى دەكەى، ئەوكات خەواكەت سزام دەدات، چونكه ئەو وەك بەندە مامەلە
 له گەل نېمەدا دەكات.

پېمگوت: له كۆتايدا گەيشتى به حەقيقەت، چونكه پەيوەندى خدا به
 نېمەو پەيوەندى نېوان گەورە و بەندەيه، ئەو ئەو شتەيه كه ھەميشە به بيانووى
 ھاوتاكردنى سېفات و كردارەكانى خدا به مرؤف خۆتى لېدەدزىو، ھەروھا
 دادگەرى لەوەدايه كه خدا له گەل بەخشندەى و مېھرەبانيدا بەھېز و تۆلەسېن
 و ملکہچكارىش ييت، نيسلام ئەو تېگەيشتنە پەپرەو دەكات و بەھېزى و جوانى
 له گەل يەكدا كۆدەكاتەموو بەتەنيا بەو وازناھيتيتت كه وەك مەسېحيتەت بليت
 (خودا خۆشەويستىيه) يان وەك نايىنى جولەكه بليت (خودا توورپەيه)، خودا وەك

ھەموو ناوھ پېرۆزەكانىيەتى، بە بەھىزەكان و جوانەكانەو، ھەر كەسنىكىش نەوھ نەزانىت ئەو ناسىنى بۇ خودا تەواو نىيە.

ھەروھە ھەندىكى تر سكالای نەويان دەکرد كە خودا لەسەر ھەلبۇاردنەكانمان لىيىچىنەوھەمان لەگەلدا دەكات، لەكاتىكدا كە ئەو خۆى ھەندىك شتى بەسەردا سەپاندووين، وەك خىزان وولات و نەخۆشى و زۆر پروودا كە لە ژيانماندا روودەدن. بەو جۆرە كەسانەم گوت: خودا لەسەر ئەو شتانە لىيىچىنەوھەمان لەگەلدا ناكات، چونكە لىيىچىنەوھە تەنیا لەسەر ئەو شتانەيە كە بواری ھەلبۇاردنى تىدا ھەيە، نەمەش بۇ ئەوھ دەگەرپتەوھە كە نازادى مرۆف سنووردارە نەك رەھا، چونكە نازادى ويست بەپنى توانايە، ھەر لەبەر ئەوھ ھەرچەند مرۆف لە پلىكانەى فەرمانبەرتىدا زياتر سەرىكەوت نازادى زياتر دەيت، وانىيە؟!

يىباوھران باوھپداران بەوھ تۆمەتبار دەكەن كە جەبرىن، چونكە باوھپران بەوھ ھەيە خودا ھەموو ئەو پرووداوانەى كە تا پۆژى قىيامەت روودەدن لە (اللوح المحفوظ)دا تۆمار كەردووە و نىمە ناچاركرائىن شىرتنى ئەوھ بكەوين كە تۆمارى كەردووە، يىباوھران وايدەيىنن ئەم جەبرى و ناچارىيە ستمىكى پروون و ناشكرايە، پىنگوتن: (زانستى خودايى) كە كات سنووردارى ناكات دەرخەرى ئەوھە كە پروودەدات نەك ناچاركەر يىت. با ئەوھ بە نمونەيەك پروون بكەينەوھ: يىنە بەر چاوت مرۆفك نامىرى كاتى داھىتا، سەد سالى كاتەكەى پيش خست، يىنى كە ئەوھەكانى لە نايىندەدا چى دەكەن، پاشان گەپايەوھ بۇ كاتى راستەقىنەى خۆى و ئەو شتانەى يىنىبووى نووسىيەوھ، نايە ئەوھى ئەو پياوھ نووسىويەتەوھ ناچاركەرە بۇ ئەو پرووداوانەى روودەدن؟! زانستى خودايى دەرخەر بەم جۆرەيە، ئەوھ لەگەل ويستى خودادا تىكناگىرت، چونكە خودا خۆى ويستويەتى نىمە ويست و نىرادەمان ھەيت.

۵- بیاوه پری خودای بی توانا :

گه نجه بیاوه پره که، که زهرده خه نه یه کی پیسی له سهر روو دیاربوو پنیگوتم:
 نایا خودا کهت دهتوانیت خودایه کی له خوی گهورتر و بهیتر دروست بکات؟
 نایا دهتوانیت بهردیکی وا گهوره دروست بکات که خوی نهتوانیت هه لیبگرت؟
 خاوهن زهرده خه نه پیسه که وایزانی که خستو میه ته تنگ و چه له مهوه؟
 چونکه نه گهر بلیم خودا دهتوانیت، نهوا بهو کاره مهوه له خودا نه ری ده کم که
 گهوره ترین و بهیترینه، نه گهر له دهره جامه کهش رابکم و بلیم نه خیر ناتوانیت،
 نهوا دبلیم که خودا بیتوانایه، حاشای خودا.

به گه نجه کم گوت، هه ریه که له دوو پرسیاره کهت تینگی رانیکی به دیه بیان
 تیدا هیه، پاشان خویان خویان هه لدهوشیننه وه و ناکری به هیچ جوریک
 بخرینه پروو.

ههروه ها گوتم: تو داوای شتیک ده کی که له رووی عه قلییه وه مه حاله،
 وه که نه وه وایه باز نه یه کی چوارگوشه دروست بکی! چۆن داوا ده کی که
 خودا خودایه که دروست بکات (گهورتر بیت یان بهیتر یان بچو کتر یان
 بهیترتر)، له کاتیکدا پتیرسته خودا دروست کراو نه بیت؟! ههروه ها چۆن داوا
 ده کی که بهردیک دروست بکات که نهتوانیت هه لیبگرت، له کاتیکدا هه موو
 دروست کراو یک سیفاته کانی له دروست کهره کی وهره گرت، له رووی به دیه ییه وه
 ناکرت لقی یان بهش له بنچینه و هه موو گهورتر بیت. دوو پرسیاره کهت له رووی
 عه قلییه وه مه حالن.

زهرده خه نه پیسه که نه ما و رنگی رووی گۆرا.

۶- بیابوهری خودای فیلبار :

بیابوهری که گوتی: ئیوه بانگه شه بۆ ئهوه دهکهن که نیسلام نایینی ههته، چون خودا پیغه مبه ران به نایینیکی خرابهوه بۆ گهلان رهوانه دهکات؟ بۆچی خودا تهنیا جدهختی کردۆته سهر رۆژه لاتی ناوهراست و گهلانی تری به تهواوتی له نایینه کان بیهش کردووه^(۱) دواى ئهوه خودا که تان لینیچینهوه له گهل مرۆقه کاندای دهکات و گهلانی که دهخاته ناو ناگروه که هیچ تاوانیکیان نییه، به پراستی خودا که تان سته مکار و فیلباره.

ئهوانه له به دیهییاتهکانی نایین بیتاگان، چونکه هه موو په یامه ناسمانیه کان نیسلامن، نایینی حق و نایینی باتلیان تیدا نییه، شۆنکه وتوانی کۆتا په یام ئهوکى ئهویان له سه ره که نیشانی خاوهن په یامهکانی پیتشوی بدن که چ گۆرانکاریهک به سه ره په یامهکانیاندا هاتووه و چون شۆنندران.

ههروهها خودا هیچ گهلکی لهوه به ده ره نه کردووه که په یامی بۆ نه ناردیته: ﴿وَلَقَدْ بَعَثْنَا فِي كُلِّ أُمَّةٍ رَسُولًا أَنِ اعْبُدُوا اللَّهَ وَاجْتَنِبُوا الطُّغُوتَ...﴾ النحل: ۳۶.

واته: (بۆ هه موو گهلێک پیغه مبه رمان ناردووه تا ئاگاداریان بکاتهوه که خودا په رهستن و خۆتان له هه ره په رستراوێکی تر به دوور بگرن). تهنانهت خودا ئهوه گهلانه سزا نادات که په یامیان پینه گهیشتهوه:

﴿...وَمَا كُنَّا مُعَذِّبِينَ حَتَّى نَبْعَثَ رَسُولًا﴾ الإسراء: ۱۵.

واته: (ئیمه سزا بۆ هیچ گهلێک نانیڕین تا له پێشدا پیغه مبه رێکی بۆ نه نێڕین). له راستیدا خوا فیلبار نییه، به لێکو ئهوه بیابوهران که فیل له خۆیان دهکهن.

(۱) هه ندیک له بیابوهران به وه دلێن (خرابی دابهشکردنی نایینهکان)!

٧- بێباوەڕیی خودای ستممکاری بێ بەزمەیی (١)

بێباوەڕی سۆفستانی بە بانگەشەیی ستممکاری خودا دەگاتە لوتکە، هەندێکیان دەڵێن: چۆن خودا بەخشندە و میهربانە کەتان مەزنیکی تاوانبار، لەسەر چەند تاوانێک کە لەو ژبانه کورتەدا نەنجامی داوە (نەگەر زۆریش بن) سزایەکی هەتا هەتایی بۆ دەپێتەوه کە مەرۆف بەرگی ناگرت؟!

بەو کەسە ناپارایزیم گوت: ئەی بۆچی بەو بەهەشتە سەرسام نەبووی کە لە بەرامبەر چەند پەرسشێکی کەم پێت دەبەخشرێت و تاهەتایە تێیدا دەمیتەوه؟! بەلگەکەی تۆ لەکاتی کدا نەخی دەیت کە گەورەیی سزا لەبەرامبەردا بەهۆی پەرسنەوه تەنیا رزگار یون پێت لەو سزایە، بەلام لە بەرامبەر گەورەیی سزا گەورەیی پاداشتی هەیە، خودا تەنیا بەو وازی نەهێناوە، بەلکە رنگای بەهەشتی پێی نیشانداوە و بەلێنی داوە لەکاتی تەویدا تاوانەکانیشت بۆ بگۆڕێت بە چاکە، هەروەها گوتم: مەرۆف نەگەر قسە بە سەگێک بێت کە بێزاری کردووە ناسایی، بەلام بڕوات لەسەر تەو سەوکیایەتی بە دایک و باوکی بکات ئەوا بۆ ئەو کارە هێچ پاساوێکی نییە، مەبەستم لەوێه کە سەیری گەورەیی تاوان مەکە، بەلکە سەیری ئەو بکە کە تاوانەکە بەرامبەر بە کێ نەجاندراوە.

گەنجە بێباوەڕە کە وەلامی دامەوه و گوتی: وشەیی سزا و داتا شراوەکانی نزیکەی چوار سەد جار لە قورئانە کەتاندا دووبارە بۆتەوه، لەوانەیە لە هەر وشەیەکێ تر زیاتر دووبارە بووبێتەوه، نایا ئەو بەلگە نییە لەسەر بێبەزمەیی خودا؟ پێمگوت: تۆ شتەکان پێچەوانە دەکەیتەوه و بەزمی دەکەیتە بێبەزمی، نایا پێوست نەبوو کە بێیت خودا چوار سەد جار ناگاداری کردوینە تەوه، لە هەر

(١) گێڕوگرێتی خراپ و نازار بە یەکنەک لە نموونەکانی بێباوەڕی خودای ستمکار و بێ بەزمی دادەخێرێت. و. پێگەیەکی تەوڕەیی هەیە لە هەزری بێباوەڕیدا (بەتایبەتی بێباوەڕی رۆژناوایی)، بۆیه بە تاییەتی لە تەوڕەیی چارەدەیدا دەیتۆزێنەوه.

جارىڭدا رىڭكاي رزگار بونى بۆ وسف كرووين؟ بۆ ئەم قسەيەشم نمونەيەم
 ھىتايەم. رات چىيە بەرامبەر بە دايكىڭ كە مندالەكانى ناگادار دەكاتەم.
 بەمەي ھەركات - كە لە مال چۈنە دەرەم - لەكاتى پەرىنەم لە شەقامدا
 ھۆشيار بىن؟ نايان ئەم دايكە بەمە وسف دەكەي كە بىن بەزمىيە لەبەرنەمەي
 مندالەكانى ناگادار كروۋتەم و ئەم ناگادارىيەي وا لە مندالەكانى دەكات كە
 نەگەرى پرودانى پروداۋىڭ لە مېشكىاندا دابىن و ناگادار بىن؟! ياخود ئەم
 رەفتارى دايكەكە تەۋاي خۆشەۋىستى و بەزمىيە؟

پاشان گوتم: نايان تۆ ئەمە لە خودا چاۋەرپوان دەكەي دەست لە پىشتى
 شىۋەيەكانى ۋەك (ستالين و مارتىسى تۇنگ و...)، بەدات، كە نىزىكەي ۹۴
 مىليۇن كەسيان كوشتوۋە لەپىناۋ بىلاۋ كروۋنەمەي مەزھەبە بىناۋەرىيە خراپە كەياندا؟!
 نايان چاۋەرپىنى ئەمەي كە خودا پاساۋ بۆ ھىتلەر بىننەتەمە كە نىزىكەي ۳۰
 مىليۇن كەسى كوشت لەبەر ئەمەي ژيانى كورت بوۋە؟!

گەنجەكە لەسەر كەللەپەقىيەكەي پىداگر بوۋ و گوتى: چۈن خودا كەتەن
 داۋا لە پىنغەمبەرەكەي ئىبراھىم دەكات كە كۆپەكەي سەر بېرىت، ئەمە چ بى
 بەزمىيەكە كە داۋا لە باۋكىڭى بەسالاچۈۋ بىكەيت كە تاقە كۆپەكەي كە لە
 پىرىدا پىتەبەخشاۋە سەر بېرىت؟ پىمگوت: نايان تۆ شتىڭى وات لى داۋاكراۋە؟
 بە نەخىر ۋەلامى دايەمە، گوتم: نايان جىگە لە ئىبراھىم ئەم داۋاكارىيە لە ھىچ
 كەسنىڭى تر كراۋە؟ گوتى نەخىر. پاشان ھەلۋىستەكەم شىكرىدەم: ئىبراھىم
 گوتى ھىچ شتىڭ ياخود ھىچ كەسنىڭ لە دلى ئەمەلە خودا خۆشەۋىستىر نىيە،
 بۆيە شتىڭى سىروشتى بوۋ لەسەر ئەم قسە گەۋرەيەي بەم داۋاكارىيە قورسە
 تاقى بىكرتەمە، بۆيە لەبەر پەمىۋەستى ئىبراھىم بە كۆپەكەيەم داۋاكارىيەكە
 تاقىكرىدەمەي بوۋ بە سەرپىنى كۆپەكەي، ھەرۋەھا خودا رىڭكاي بەمە نەدەدا كە
 ئىبراھىم مندالەكەي بىكرۋىت، بەلكو لە پاداشتى ئەمەلە خودا ئىبراھىمى كروۋە
 خەلىل و خۆشەۋىستى خۆي و ئەم ھەلۋىستەي كروۋ بە جەزنىڭ كە تا رۇژى
 قىامەت مەۋقايەتى يادى دەكەنەمە.

ھەرۋەھا گوتىم: دۋاي ھەموو نەۋەش، يىتەزىمىي خۇدا و ستەمكارىيەكەي بەلگە نىيە لە دژى بوونى، بەلكو دەكرى بەلگە يىت لە دژى بەزىيەكەي، كەۋاتە نەۋە بەلگە نىيە بۇ يىئاۋەرىي، خاشاي خۇدا كە ستەمكار يان يىتەزىمىي يىت، بەلكو نەۋ بەخشندە و مېھربانە، بەلام بەخشندەمىي و مېھربانى رەھاي خۇدائى، نەك مېھربانى يىتەزى مەۋىي، بۇيە نايىت بە پىۋانەكانمان بىيانىيۋىن.

۸- يىئاۋەرىي قورسى و گەمژىتى :

گەنجهكە پىنگوتىم: چۆن خۇدا ئارەزووم پىتەبەخشىت و پاشان داوام لىدەكات بەكارىان نەھىتىم؟ ھەرۋەھا چۆن داوام لىدەكات پارەكەم بە زەكات بە فېرۇ بەدەم، كات و توانام لە نوژدا خەرج بەكەم، ھەردووكىشان بە ناۋى حەج و عومرە بلۇرېتىم؟

پىنگوتىم: مەۋف ئاۋەل نىيە، كە تەنيا ئارەزوۋەكان بىجۈلېتىن، نەۋەي لە مەۋف داۋاكرەۋە برىتېيە لە ئاراستەكردنى نەۋ ئارەزوۋانە و رىتموونىكردىيان، لە ھەمان كاتدا نەۋە بەرزىۋونەۋەي دەپروون و رۇخە.

يىئاۋەران كە دەيانەۋىت ئارەزوۋەكانىيان بەرەلا بەكەن لەۋ مەندالە دەچن كە تەنيا دەيەۋىت يارى بەكات، بەلام باۋكەكەي ئاچارى دەكات ھەندىك كات بۇ خۇشندەن تەرخان بەكات، چۈنكە نەۋە لە ئايىندەدا سوۋدى دەيىت.

ھەرۋەھا نەگەر ماددىگەراكان نەۋە رەتدەكەنەۋە كە ھەندىك پارە و كات لەپىتتاۋ خۇدا خەرج بەكەن و نەۋە بە گەمژىتى دادەتېن، ئەي بۇچى ھەندىكىيان ۋەك پەپەۋىيەكردن لە رېساكانى شىۋەيىيەت بېرە پارەيەكى زۆر لەپىتتاۋ كۆمەلگادا خەرج دەكەن؟!

٩- بیباومه‌ی وینانه‌کردن:

گه‌نجیکی بیباوم پینگوتم: من ناتوانم وێنای خودایه‌ک بکه‌م که به‌دیه‌ننه‌ری نه‌ییت، یان بوونیکه‌ی نه‌زله‌ی و نه‌به‌دی، یاخود بوونیک که له‌ هه‌موو کات و شونتیک بوونی هه‌ییت، هه‌روه‌ها ناتوانم وێنای نه‌وه‌ بکه‌م مرؤف نیراده‌ی هه‌ییت له‌ کاتیکدا که نیراده‌ی خودا ره‌هایه‌.. پاشان گوتی: چۆن داوام لێده‌که‌ی باومم به‌ خودایه‌ک هه‌ییت که من ناتوانم وێنای شیوه‌ی یاخود وێنه‌ی کرداره‌کانی بکه‌م.

لێره‌شدا نه‌وه‌ دووباره‌ ده‌که‌ینه‌وه‌ بنچینه‌ی کیشه‌که له‌ پرسی بیباوم‌یدا برتییه له‌وه‌ی که زانست و کرداری ره‌های خودایی به‌ ته‌رازووی زانست و کرداری سنوورداری مرؤف بپێژن. نا لێره‌دا بیتوانایی له‌ وێناکردن درووست ده‌ییت و نه‌مه‌ش ده‌یته‌ هۆی نکۆڵیکردن.

١٠- بیباومه‌ی پارێزهری شکسته‌خواردوو:

شیخ محمد الغزالی له‌ قسه‌یه‌کیدا که تیایدا ده‌ستی خسته‌وته‌ سه‌ر برینه‌کان ده‌لێت: له‌ راستیدا ئیسلام پرستیکی حه‌قه، به‌لام پارێزهره‌که‌ی که‌مه‌ترخه‌م و بیهیواکه‌ره‌.. زۆریه‌ی نه‌وه‌ گه‌نجه‌ بیباومه‌رانه‌ی گه‌توگۆم له‌ گه‌لدا کردوون زۆر به‌ توندی په‌خنه‌یان له‌ گوتاری نایینی هه‌یه، به‌تایبه‌تی له‌ دوا‌ی شو‌رشه‌کانی به‌های عه‌ره‌یی، هه‌روه‌ها په‌خنه‌یان له‌ پۆلی ته‌وژمی ئیسلامی سیاسیش هه‌یه، له‌ هه‌نگاوی دواتریشدا هه‌موو نه‌وه‌ له‌لانه‌ خزانه‌ نه‌ستۆی ئیسلامه‌وه‌.

هه‌له‌یه‌کی مه‌عریفیه‌ نه‌گه‌ر که‌موکوپیه‌کان بگه‌شتین، نه‌نگیه‌کانی جێبه‌جێکردن به‌خه‌مه‌ نه‌ستۆی هه‌موو دامه‌زراوه‌که‌.. نه‌مه‌ هاو‌شیوه‌ی نه‌خۆشیکه‌ که له‌ دوا‌ی نه‌شته‌رگه‌رییه‌ک کاریگه‌ری لاوه‌کی له‌ جه‌سته‌دا په‌یدا‌بووه‌، نیت

نەك هەر گومانی له توانای پزیشكهكان پەیدا بوو، بەلكو گومانی له سوودی پزیشکی و نەشتەرگەریش دروستبوو.

١١- بێباوەڕی نەپێکانی ئامانج:

پێگوتم: نایا ئامانجی ئایینهكان هاندانی مرۆف بۆ ئاوەدانکردنەوەی زەوی نییه، هاندانیان بۆ ئەوەی لەنیوان خۆیاندا به پەروەشتی باش رهفتار بکەن؟ هەروەها گوتی: ئیتمە دەبینین گەلانیك که بێباوەڕن کهچی به باشتەری شتووە پەڕەوی لەم دوو ئامانجە دەکەن، هەروەك چۆن زۆر تاکی بێباوەڕ هەن لەم دوو ئامانجەدا زۆر له دیندارەكان پەڕەوستان، ئیتر چ پێوستییهكان به نایین هەیه؟ هەروەها چۆن کەله‌پاوانیك که خزمەتی گەورەیان پێشکەش به مرۆفایەتی کردووه وەك نیوتن و فۆلتا و ماکسۆئل و ئەنیشتانین دەچنە دۆزەخ؟^(١)

پێگوت: ئەو بانگەشەیه یەکیكە له گەورەترین هەله‌كان و له هەموو هەله‌یه‌ك دەرباری پۆلی نایین باوترن، له راستیدا ئاوەدانکردنەوەی زەوی و پەروەشتی باش ئامانجی نایین نین، بەلكو له راستیدا دوو ئامراز! چونكه ئامانجی نایین به پله‌ی یەكەم ئەوێه که پەروەردگاری به مرۆف بناسیئت، پاشان سەرچاوەکە‌ی و سەرەنجامەکە‌ی و، سەرەنجامی باشیش بەدەست‌نایەت مەگەر به بەدەست‌هێنانی رەزامەندی خودا نە‌یئت. رنگای ئەو‌هش بریتییه له ئاوەدانکردنەوەی زەوی و پەروەشتی باش، به مەرجێك کردووه‌کانی بەنده به مەبەستی بەدەست‌هێنانی رەزامەندی خودا یئت. بەلام ئەگەر ئەو ئامانجە لەبەرچاو نەگیرن، ئەوا کردووه‌کانمان-هەرچەند باش بن- ئەوا دووره‌ بتوانن ئەو سەرەنجامە بە‌دی‌یستن، پێوسته مرۆف داوای پاداشت لەو کەسانه بکات که کاری لەپێناودا کردوون.

هەروەها گوتم: ئەوەی که باسم کرد پۆلی سەرەکی نایینه، بەلام ئەگەر پرسیارم لێکە‌ی دەرباری کهسانێکی دیاریکراو ئاخۆ ئەهلی بە‌هەشتن یان

(١) ئەو چوار گۆره‌ زانییه‌ی که بێباوەڕه‌که به نمونه‌ هێنانیموه‌ باوەڕێکی قوولیان به‌ خودا هەبووه!!

دۆزەخ؟ لە ۋەلامدا پىت دەلیم که کىلى بەهەشت بە دەست من یان بە دەست هیچ
مروڤىكى تر نیه، هەموو شتیک بە دەست خودایە.

١٢- بیاوهرى بەرجەستە:

لە ۋە دىبەیتەدا که لە کەناله ناسمانییه کاندایە خەش کرا پىنگوت: لە راستیدا
پرسى بوونى خودا پرسىكى زۆر گرنگە، بۆیە پىوستە بەلگەکانى هاوشىوێ
پرسە که گرنگ و بەهێز بن، لەبەر ئەوە پىوستە بەلگە که بەلگەى بەرجەستە
و تاقىگەى بن، تەنانت من ئەگەر لە رىنگا بە خودا بگم و تەوقەم لە گەلدا
بکات هیشتا بەس نىیه! لەسەر خودا پىوستە بۆم بەسەلمىتیت که ئەو روژى
بەخەش و ژىنەر...هتە، چۆن داوام لێدەکات باوەر بە شتیک پىنم که ئەمدىوێ؟

پىنگوت: ئەو قسانەت پەن لە هەلەى زانستى، چونکە بەلگەى بەرجەستە
که تۆ داواى دەکەى بیهێزترین جوړى بەلگەیه! چونکە هەستەکان مروڤ
دەخەلەتین و بە هەلەیدا دەبن؛ ئەوە نىیه ئىمە پەلکە زۆر پەن و تەراپىلکە (سەراب)
دەبینن که چى لە بەرەتدا بوونیان نىیه! لە هەمان کاتدا ئىمە ناتوانین زۆر شت
ببینن که زانست بوونىانی سەلماندووه، وەك هێزى کىشکردن و کونە رەشەکان..
هەرچى بەلگەى تاقىگەىیه ئەوا تەنیا لە زانستە تاقىگەىیهکانى وەك فیزیا
و کیمیا بەکاردين، کاتیک تۆ لە پرسى خواپیدا داوايان دەکەى ئەوا داواى
شتیک دەکەى که لە جىنگای خۆیدا نىیه، وەك ئەوە وایە کەسێک بیهوێت بە
گروڤچەکانى بىنىت!^(١) لەبەر ئەوە بەهێزترین بەلگەکانى پرسى خواپەتى بریتىن
لە بەلگە بىرکارى و عەقلىیهکان.

بەلام تۆ که بە خودا بگەیت و لە بەردەمتدا مردوو زىندوو بکاتەوه و بلى
ئەوە بەلگە نىیه لەسەر خواپەتى، ئەوا زانست لە نایىندەدا ئەوە دەسەلمىتیت که
ئەمە شتیکى مەحەل نىیه و دەکړى روودات! پىشتەر کەسانى هاوشىوێ ئىو

(١) جوړەکانى بەلگە زانستىیهکان و ئەندازى بەهێزىانمان لە ئەمەردى دوویدا خستەتەرۆو.

ئەو قسانەیان بە پێغەمبەرەکانیان گوتوو، کاتێک موعجیزەی خوداییان نیشانداون گوتویانە ئەو سێحەر و جادوو و پێغەمبەران سێحرباز و جادووەگەرن.. ئەو زانستە ی پێی دەلێن زانستی ناییندە، ئەوێهە کە پێی دەلێن خودای پرکردنەوی بۆشایەکان، کە هەرکات ییباوەرێ رووبەرێوی بەلگەیکە بەوێهە لەسەر خواپەتی کە ناتوانن وەلامی بەدەنەو دەلێن لە ناییندەدا زانست ئەو وەلام دەداتەو!!

١٢- بېباوەری ئارمەزووبازی^{١١}:

زۆرێک لە گەنجانمان دەچنە ولاتانی رۆژناوا و ولاتانی شیوعیەتی (پێشو)، نامانجیان ژیاپتێکی پر لە پەرمەندی سێکسیهە لە دەروە ی بازەنی هاوسەرگیری و بەناوی هاوڕێیەتی و خۆشەویستیەو.

ئەو جۆرە ی ژیاپ لەرێی دەزگاگانی راگەیاندن و کەشی نازادەو دەتە ناو مالهەکانمانەو، هەرەوێک چۆن پێگە و سائەتەکانی بەدەرپوشتی ئەندازمەکی زۆر لە شتی وروژیتەر نیشانی گەنجەکانمان دەدن.

لە دەرمجامی ئەوێش، هەندێک لە گەنجەکانمان تینوی ئەو جۆرە ژیاپنەن، پەروەردە ی نایینیش بۆتە بەرپەستێکی رپوشتی و بارێکی قورسی دەروونی کە ماندوویان دەکات، لە ئەنجامدا هەندێکیان پەنا دەبەنە بەر لادانی رۆلی دامەزراوە ی خودا و نایین لە ژیاپیان و نکۆلی لێدەکن.

هەر لەبەر ئەوێهە ئەم جۆرە ی ییباوەرێی لە جیھانی رۆژناوادا بوونی نییە، چونکە گەنجەکانیان کێشە ی ئەوێان نییە لە یەک کاتدا دیندار بن و ژیاپتێکی نازاد بژین!

(١١) شیخ عبدالحمید محمود، شیخی پێشو مژگەوتی ئەزھەر. ناوی ییباوەرێی سک و دامێن لەو جۆر ییباوەرێیە دەیت.

۱۴- بیباوه‌ری گزی کمموکوری:

هەر له دواى زنجیری یه‌که‌م له دیبه‌یه‌که‌م له گه‌ل بیباوه‌یه‌که‌دا که له که‌ناڵه ناسمانییه‌کان په‌خش ده‌کړا، هاوړپیه‌ک په‌یوه‌ندى پتوه کړدم و پښگوتم کوړه‌که‌ی که پښتر بیباوه‌ر بوو‌بوو داواى لیک‌دووه که نو‌ترى عه‌سرى له‌گه‌ل‌دا بکات، کاتیک ده‌رباره‌ی نه‌پتنى راست‌کړنه‌وى هه‌لو‌سته‌که‌ی پرسیارم لیک‌د، که ه‌شتا دیبه‌یه‌که له سه‌ره‌تا‌یدایه، کوړه‌که گوتى: کاتیک نيمه له نښته‌ریت‌دا نه‌و بیباوه‌ره و بیباوه‌رانی ترمان ده‌بینى که قسه‌یان بو نيمه ده‌کړد وایان لیده‌کړدین هه‌ست به‌وه بکه‌مین که نه‌وان زانا و دانان و قورخى عه‌قل و زانستیان کړدووه، نایین و پیاوانى نایین له‌رووى زانستیه‌وه دواکه‌وتوون و له‌رووى عه‌قلیه‌وه بیتوانان و جگه له‌وى که له کل‌توردا هاتووه ناتوانن هیچى تر بلین، به‌مه‌ش که‌وتوونه‌ته ده‌رووى کات و ژیارستانیه‌ته‌وه..هه‌روه‌ها گه‌نجه‌که گوتى، به‌لام کاتیک به‌شى یه‌که‌مى دیبه‌یه‌که‌م بینى و سه‌رنجى به‌لگه زانستى و فه‌لسه‌فیه‌کانى (د. عه‌مرام داو، بى توانایى بیباوه‌ره‌که‌م بینى که ناتوانیت وه‌لامى بدا‌تموه، بوم ده‌رکوت نه‌وانه له به‌نه‌رمت‌دا چنده قه‌زم و فیل‌بازن، بوم ده‌رکوت که نایین چنده گه‌وره‌یه و نه‌گه‌ر به‌جوانى به‌لگه‌کانى به‌خرنه‌روو ناتوان‌ریت وه‌لامى بدرتمه‌وه و وه‌لا به‌ریت.

۱۵- بیباوه‌ری په‌یمان شکاندن:

پښگوتم: نيوه بانگه‌شوى نه‌وه ده‌که‌ن خودا‌که‌تان له‌روژى گه‌رديله‌دا په‌یمانى ليوه‌رگرتووين بیه‌رستين، به‌لام نه‌من نه‌تو نه‌هیچ مروفتیک نه‌و په‌یمان‌ه‌یان له یاد نییه، نیتړ چوون خودا نه‌و په‌یمان‌ه که لینگه‌پراوه له‌بیرى بکه‌مین ده‌کاته به‌لگه له‌سه‌رمان و نه‌گه‌ر بیشک‌نښین ده‌مان‌خاته ناگروه‌ه؟

پینگوت: نه گهر سیناریۆ که بهو شیویه بوايه که تۆ دهیلنی نهوا بهلگه که تم قبول ده کرد، بهلام بابته که بهو شیویه نییه.

نییه وانه که مان وهر گرتوه نه گهرچی ههلوئسته که شمان بیرچوویتتهوه، چونکه بهیمانیه که هیشتا له دهروونی ههر یه کیکماندا بوونی ههیه، له فیترهتی ساغ و بئخ خهوشدا خۆی دهوئیتت، که دهرک به بوونی خودا دهکات، ههروهها خودا بهلگهی خوایهتی له گهردوون و دهروونهکانیشدا داناوه، پهيامه ناسمانییهکانی ناردوه تا هانی عهقل بدن که بیر لهو بهلگانه بکاتهوه، نهو پهیمانیه بیرى مرۆف بخهنهوه که لهبیری کردوه و له فیترهتیدا پووکاوتتهوه، ههر لهبهر نهویه قورنانی پیروز پره له بانگهوازکردن بۆ یادخستنهوه و بیرهینانهوه، تنانته پیغه مبهری نازیز وهک یادخهروهو نێردراوه.

﴿فَذَكِّرْ إِنَّمَا أَنْتَ مُذَكِّرٌ﴾ (٢١) الفاشیه: ٢١.

واته: (بیریان بخهروهو، تۆ بیرخهروهو مانیته).

١٦- بیباومری سادهمی:

گهنجه بیباومره که پیینگوت: نیوهی دیندار به چاوئکی زۆر ئالۆز سهیری مرۆف دهکن، نیوه مرۆفان خستۆته رێرهوی غهیبی وههاوه تا گه یاندووتانه نهو ناستهی له گهڵ خودایهکی غهیبیدا پهیوهندی بهستیت! له کاتی که مرۆف وهک ئاژه لانی تر بوونه وهرئکی سادهمی! کار دهکات و بهرهم دیتیت و بهکار دهیتیت و چیژ وهرده گرت و... هتد.

به گهنجه کهم گوت: نهو شیوازی دید و بۆچوونهی وهک تۆ هوکاری کارساتی مرۆفی سهردهمی ژیارستانی ههواچه ره، د. عبدالوهاب المسیری باسی لهو کارساته کردوه، کاتیک دهلیت: ژیارستانی نهو—له دیدی مندا— ژیارستانی تیکی عهقلانی ماددییه (نهک تهنیا عهقلانی)، چونکه دهستکهوته

گه وره كانى (ته كنؤلۇجيا - زانست - ههژموونى به سهر جيهاندا) به رهه مى ديد
مادديه كه يه تى، كه پئويستى به دورخستن وهى زؤر ره گهزى رهوشتى و
مرؤى (ره گهزى ناماددى) ههيه، نه مهش بؤ ساده كردنه وهى واقع به نامانجى
كؤنترؤل كردنى (به ويته شتى ساده نه ييت كؤنترؤل ناكړت).

گومانيش له وهدا نيه مرؤف قوريانى يه كه مى نهو ساده كردنه وهيه، چونكه
دواى نه وهى كه ره گهزه رهوشتى و مرؤفايه تيه به رزه كانى لى دامالران
ته نيا لايه نه مادديه كهى ماوهته وه، به مهش وايلاهاتوه ناساى ييت بدرته پال
سروشتى كورانه وه.

له تهره كانى كتيه كه دا ييتواناى سروشتمان له به ديته نانى بوون و مرؤف
سه لماندوه، هيج رنگايد كه نه ماوهته وه جگه له دانان به بوونى خوداى به ديته نر
كه بوون و بوونه مري به ديته ناوه.

۱۷- بيباومرى خودايه كى تر:

هه نديك له بيباومران له گالته جاريدا پوچوون، ده لين: من چوزانم كه نهو
خودايهى بانگه وازم ده كات بؤ په رستنى به ديته نر و رؤزيدر و شيفابه خش
و... هته؟ بؤچى ناييت نه وهى نهو كارانه ده كات خودايه كى تر ييت يان
چه نه خودايه كى بن؟ له كاتيكا (كه له ناخدا گالتهم بهو قسانه دهات، به لام
دهرم نه ده خست)، گوتم: نهو كاته نهو خستنه پرووهى تو جىگاي قه بووله كه له
شه قامدا بگهين به خودايه كى و بليت من به ديته نر و رؤزيدر و شيفابه خش و...
بى نه وهى به لگهيه كمان پيشكهش بكات داوامان لييكات كه بيه رستين، به لام
بابه ته كه بهو شويه نيه!

حقيقه تى پرسه كه نه وهيه كه تيمه كرداره كانى به ديته اتان و رؤزيبه خشين و
شيفاهيتان و.. هتد بينيون و هه ستمان پيكردوه و لهو تىگه يشتوين كه پئويسته
بكه رنكى گه وره و پاكيان هه ييت، پاشان نايينه ناسمانيه كانمان بؤ هاتوون و

نەۋەي كە بۆي ناردوۋىن و گفتوگۆي لە گەلدە كردوۋىن خۆي دەناسىنىت و دەفەرموتت (من خودام)، ھەموو ئەو كىدارانەي داۋەتە پال خۆي، داۋاي لىكردوۋىن بىپەرستىن. واينايىنى نە گەر خوداي تر بوونيان ھەبوايە كە بەدەيتنەر و رۆزىدەر و شىقابەخش و... ھتد بوايەن ئەوا لە بەرامبەر ئەو بانگەشەيدا يىدەنگ نەدەبون و ھەقىقەتە كەيان بۆ بوونەۋەرەكانيان پرون دەكردەۋە، تەنەت لە گەل ئەو بانگەشەكارەدا پرسەكەيان يەكلاي دەكردەۋە؟!

ھەرچى پرسى چەند خودايە، ئەوا نە گەر لەلەي ھارمۇلدانەراندە لە كۆندا يىنگەيەكى ھەبوۋىت، ئەوا زانست بە جۆرتك كە ھىچ گومانىك ناهىيلىتەۋە سەلماندوۋىتەي كە بەدەيتنەر يەكەكە و تەك و تەنبايە، نەمەش دواي نەۋەي گەشتىن بەۋەي كە ياساكانى سروشت يەكەكەن، ماددەي خاۋ كە بوۋنى لى يىكھاتوۋە يەكەكە، شىۋازى بەدەيتنەيش ھەر لە گەردىلەۋە تا گەلەستىرە يەكەكە، نەۋە سەرپراي ئەو بەلگەفەلسەفى و عەقلىيەنەي كە دىۋارەي يەكخاۋەپرستى لە كىتەبە ئاسمانىيەكاندا ھاتوۋن.

۱۸- بىباۋەرىي گومانەكان:

زۆرتك لە بىباۋەرىي لاۋەكان بۆ ھىرشكردنە سەر خواپەتى و ئايىن پەنا دەپەنە بەر گومان خستەنە سەر پاستگۆي قورئانى پىرۆز و ئىنجىلى كىتەبى پىرۆزى مەسىھىيەكان، نكۆلى لەۋە دەكەن لەلەيەن خوداۋە نىزدرايەن، ئەو گومانانەش لەدواي چەند خالىك دەخولىتەۋە، گىرنگىزىيان:

• بىردۆزى پەرمەندىنى داروۋىنى گىرنگىزىن ئەو كۆلەگانەيە كە بىباۋەرىان پىشتى پىدەبەستن، چۈنكە ئەوان ۋادەزانن كە ئەو بىردۆزە بۇمان دەسەلمىنىت كە پىرىستىمان بە بوۋنى خودا نىيە، ھەرۋەك چۆن ئەوان ۋادەزانن كە ئەو بىردۆزە چەمكى بەدەيتنەي تايبەتى دەسەلمىنىت كە تەفسىرە كىلتورىيەكانى قورئانى پىرۆز و سىرى تەكۋىنى تەۋرات باسى دەكەن.

• ئەوان دەلەن زۆرىك لە تەفسىرەكان باس لە نايەتى شمشىر دەكەن لە قورئانى پىرۆزدا دەكەن، كە دىيان نايەتى نەسخ كەردۆتەو كە باس لە نازادى ھەلبۇزاردى پىروباوېر، دەگەنە ناستى كوشتنى ئەوانەى كە باوېريان بە ئىسلام نىيە، نەمەش ئىسلامى كەردۆتە نايىنى ترس و تۆقاندن.

• ئەوان دەلەن كىتەبە ئاسمانىيەكان پۆلىكى گەنگ لە دامەزراوې باوېر و مەعریفە و ھەست دەدەن بە دل، لە كاتىكدا زانست ئەو دەلەن دەكەتەو، كە دل تەنیا ترومپايە كە بۆ خوئى و ھىچى تر.

• ئەوان دەلەن كىتەبە ئاسمانىيەكان باسى چەند چەمكىك دەكەن كە زانست دانىان پىدا نايەت، ۋەك ھەوت ئاسمانەكە، ئەوې كە نەيزەكەكان رەجمى شەيتانەكان دەكەن خۆر لە كۆتايى پۆزدا بۆ ئەو ۋە دەمىت تا لەژىر عەرشى خودا كەرنوش بىات و...

• ئەوان دەلەن كىتەبە ئاسمانىيەكان چەند پرووداۋىكىان پىدا ھەبە كە ھىچ بەلگەيەكىان لەسەر نىيە، ۋەك لافاۋەكەى نوح و ھاۋەلانى نەشكەوت و قوتدانى يونس پىغەمبەر لەلەين نەھەنگەو و گەلى يەنجوچ و مەنجوچ و ئەو مىندالەى كە بەبى باروك لەدايك بوو و...

• ئەوان دەلەن كە كىتەبە ئاسمانىيەكان ھەندىك پرووداۋى (ۋەك لافاۋەكەى نوح و نەھەنگەكەى يونس)يان لە نەفسانەكانى پىش خۇيان ۋەرگرتوو.

• ئەوان دەلەن قورئانى پىرۆز چەند رەفتارىكى ھەلال كەردوو كە نايەت نايىنىكى ئاسمانى پەپروپىيان لى بكات، ۋەك كۆيلە و كەنيزەك و رەجم و بېرىنى دەستى دز، ھەرۋەك چۆن ژمارىەكى زۆرى ھاۋسەرگىرى بۆ پىغەمبەرەكەى ھەلال كەردوو و لە شەرتكەوتووانى قەدەغە كەردوو.

• ئەوان دەلەن ژيانى پىغەمبەر پېر بوو لە شەپ و بردنى غەنىمەت، دواى ئەوەش ھاۋەلانى پىغەمبەر بە زەبرى شمشىر نايىنىان بالا كەردۆتەو.

بۆ وهلامدانموی نهو بانگهشانه، ده‌لێن، له نیتستادا نایین په‌یرموی له
 چه‌مکی (په‌رسه‌ندنێ با‌یۆلۆجی ئا‌رسته‌کراو) ده‌کات که له‌گه‌ڵ ناییندا
 یه‌کانگیره^(١١). هه‌روه‌ک چۆن زانست سه‌لماندویه‌تی که د‌ل ڕۆلی له دامه‌زراوه‌ی
 نێمانی و مه‌عرفی و شعوریدا هه‌یه، نه‌گه‌رچی نهو بابته‌ پتۆستی به
 لیکۆلینه‌وه‌ی زیاتر هه‌یه^(١٢). به‌ هه‌مان شێوه‌ چیرۆکه‌ هاویه‌ش‌ه‌کانی نێوان کتێبه‌
 ئاسمانیه‌کان و نه‌فسانه‌کان، د‌وای نه‌وه‌ی له‌ کتێبه‌ ئاسمانیه‌کانی زۆریه‌ی
 زیارستانیه‌یه‌که‌کاندا هاتوون وه‌ک نه‌فسانه‌یان لێهاتوه‌.

هه‌رچی بانگه‌شه‌ی ده‌لال‌کردنی خو‌رنی کافره‌کانه، نه‌وا نایه‌تی ١٩٠
 سورته‌ی البقرة وه‌لامی ده‌داته‌وه، که باس له‌وه‌ ده‌کات پتۆسته‌ دو‌ژمنایه‌تی بۆ
 نهو که‌سانه‌ یێت که شه‌ڕ له‌گه‌ڵ مسو‌لماناندا ده‌که‌ن:

﴿وَقَاتِلُوا فِي سَبِيلِ اللَّهِ الَّذِينَ يُقَاتِلُونَكُمْ وَلَا تَعْتَدُوا إِنَّ اللَّهَ لَا يُحِبُّ
 الْمُعْتَدِينَ﴾ (١٩٠) البقرة: ١٩٠.

واته: (شه‌ڕ له‌گه‌ڵ نه‌وانه‌دا بکه‌ن که شه‌ڕتان له‌گه‌ڵدا ده‌که‌ن و ده‌ستدرێژی
 مه‌که‌نه سه‌ره‌یج که‌س، چونکه‌ خودا ده‌ستدرێژیکارانی خو‌شناوت).

هه‌رچی چه‌مکی ئاسمان (السماء) له‌ کتێبه‌ پیرۆزه‌کاندا، نه‌وا هاوواتای
 وشه‌ی گه‌ردوون (الکون)، نه‌گه‌ر وشه‌ی (الکون) بخه‌ینه‌ شو‌رنی (السماء)
 نه‌وا واتا‌که‌ له‌گه‌ڵ چه‌مکه‌ زانستیه‌یه‌کان دێته‌وه، به‌لام قورئانی پیرۆز نه‌و
 وشه‌یه‌ی به‌کاره‌یناوه‌ که له‌نێوان خه‌لکی ئاسایی و زانا‌کاندا باوه، هه‌رچی هه‌وت
 ئاسمان و هه‌وت زه‌مینه‌ نه‌وا چه‌مکی غه‌یبی و پتۆستی‌مان به‌وه‌ نیه‌ به‌د‌وای
 ته‌فسیرنکی زانستیدا بگه‌ڕێین بۆ ڕوونکردنه‌وه‌یان.

هه‌روه‌ها ژماره‌یه‌ک چه‌مک هه‌ن پتۆسته‌ وه‌ک چه‌مکی ره‌مزی سه‌یریان
 بکرت، وه‌ک کړنوشبردنی خو‌ر له‌ژێر عه‌رشێ خودا، که به‌ واتای نه‌وه‌ دێت خو‌ر

(١١) ورده‌کاری نه‌وه‌ له‌ تموهری شه‌شمی کتێبه‌که‌دا، له‌میانی باس کردنی داروینیزمدا باس کراوه.

(١٢) ورده‌کاری نه‌و بابته‌ له‌ تموهری شه‌شمدا هاتوه، له‌ میانی قسه‌کردنه‌مان له‌سه‌ر داروینیزم.

دەجىتتە ژىر بارى ياسا و رېسا گەردوونىيە كان، چەند چەمكىنك ھەن كە قورنانى
پىرۇز خستوونىيە تەروو و ھىشتا نەگەشتوونىيە واتايەك بۇ رەمزيە تەكميان.

ھەرچى رووداۋە ناۋەخۇيىيە كانن كە لە ھەندىك ناۋچەى زەمىن رووياندائە،
وەك ھارەلانى نەشكەوت و يەنجوج و مەنجوج و ھى تر، نەوا ناسايىيە نەگەر
بەلگەبەكى مېژوويىيان لەسەر نەيىت، چونكە يەككىن لەو چىرۋكانەى كە بە
گىرەنەۋە ھاتوون، قورنانى پىرۇز بۆمان دەگىرەتتەۋە ھەروەك چۆن رووداۋەك بۆ
نەۋەكانت دەگىرەتتەۋە و نەوانىش داۋاي نەۋەت لىناكەن بەلگەبەكى زانستىيان
بۇ بىتتەۋە.

ھەرچى گومانەكانى ترن، وەك بىلاۋوونەۋەى ئايىن بە زەبرى شمشىر و
جەنگەكانى پىغەمبەر (صلى اللہ عليہ وسلم) و كۆيلە و كەنيزەك و بېرىنى
دەستى دز و ھاسەرەكانى پىغەمبەر (صلى اللہ عليہ وسلم)، نەوا زۆر كىتىي
تايىيە تەمەند بە ۋەلامدانەۋەى گومانەكان درۆيى ھەندىكىيانان سەلماندوۋە و
حىكمەتى ئىسلاميان لە مامەلە كەردن لەگەل ھەندىكى ترىاندە روون كەردۋەتەۋە.

ھەندىك كات جۇرنىكى تايىيەت لە يىباۋەرى گومانەكان بۆ گەنجەكانمان
دەخەرتەروو، پىيان دەگوترت پىتەستە باۋەريان بە خدا ھەيىت چونكە خدا
ھەقە و بەلگەى زانستى زۆرى لەسەر ھەيە، بەلام قورنان نا؛ چونكە پەرە لە
ھەلە.. لەم جۆرەدا دان بە خودادا دەنرت لەگەل نكۆلىكەردن لە ئىسلام، لەۋانەيە
ھەنگاۋى دواتر بىرتى يىت لەۋەى بلىن با بەدۋاي ئايىنى ھەقدا بگەرپىن،
دەكرى نەۋە پىشەككەيەك و رىخۇشكەردنىك يىت بۆ بانگەۋاز بۆ پەيرومىكەردن لە
مەسىحيەت.

نەۋانە باۋەرتىن جۆر و ھۆكارەكانى نىو گەنجەكانمان بوون، ھەمووشيان
شىۋارى ۋەلامدانەۋەى عەقلاىن، گومانىش لەۋەدا نىيە كە شەيتان و دەرۋونى
فەرمانكار بە خراپە لە ھەۋلەدان بۆ دەستبەردارىوون لەو گوتارە عەقلاىيە و
نەۋ بەلگەبەھىزەى ھەيەتى دەدەن، ھەروەك چۆن لە پىشەكەشكەردنى شىۋاز و
بەلگەى تر ناۋەستىن بۆ ھەلاتن لە داننان بە خوايەتى و ئايىن.

خوتەنرى بەرئز...

لەم تەورەمەدا گوزەرمان کرد بە خستنه پروونكى كورتى يىباوهرى به درترایى
مىژوو له جیهانی نیسلامیدا، لەوانمیه دەرکت بهوه کردیئت سەدروەك باسما
کرد- كه پۇلى چەمك و بەلگە زانستیه كان تیايدا كەم بووه، بەپنچهوانه
ئەوى له يىباوهرى پۇژئاوادا بەدى دەكەين، له برى ئەوه هۆكاره دەرپونیه كان
به سەردا زالە و زۆرەيان له وىستى دەستبەردارىبون له بەندوباره رەوشتیه كان
خۆیدەپنیهتەوه كه نایینه ناسمانیه كان فەرزىان دەكەن، لەبەر ئەوه وا دەرەكەوت
كه من راست بووم كاتيك ناوم له يىباوهرى هاوچەرخى ناوچەكەمان نا
(يىباوهرى سۆفستانی).

له تەورەكەدا هەلەستەمان کرد له گەل هزرى ئیبن راوندی پاشان نیسماعیل
ئەدەم پاشان عبدالله القصیمی، گەشتك بوو به مىژوو و جوگرافیدا، كه
له عێراقدا له سەدى نۆزدەهەمەوه درژدیهتەوه تا دەگاتە مىسر له سەرەتای
سەدى ییستم، تا دەگاتە سعودیه له كۆتایى ئەم سەدیه..ئیتەر ئەو گەشتە
گەشتك بوو له گەل بەناویانگترین سى يىباوهر له جیهانی نیسلامیدا. هەرەها
پۆیستە باسى هزرى يىباوهرى له ناوچەكەمان (ج) لەرووى مىژوویهوه یان
لەرووى ئەزموونى تاییهتیمان له دەرمنجامى مامەلەکردنمان له گەل جۆرەكانى
يىباوهرى سۆفستانی لەئێلاوەكانمان) به كۆمەلێك وانە و نامۆزگارى كۆتایى
پنننن كه بۆ چۆنیهتى مامەلەکردنمان له گەل شەبۆلى هەنوكەى يىباوهریدا
سودێكى دەیت:

۱- ژینگەى بەخێوکردن و پەرورەدە و فێركردن پۇلىكى گەورەیان له ئاراستەى
يىباوهریدا هەیه، ئەوه به پروونى له ژيان و گەورەبوونى شپزەى نیسماعیل
ئەدەمەدا دەرەكەوت له نۆوان دەمارگیرى و رەقى و تووندى نایینى كه
باوكى و نامۆژنى بەسەریاندا دەسەپاند له گەل شلگیرى و گالتهجارى دوو

خوشكەكەي، ئەمۇ زانىيارىيە يىباۋەپپىيانەي لە يەككىتى سۆڧىيەتەشەۋە فېزىيان بوو كارەكەيان تەۋاۋ كرد.

۲- بونىادى دېروۋنى مېرۋف پۇلىكى گىرنگى ھەيە لە ناراستە يىباۋەپپىيەكاندا، چونكە ئەمۇ سى كەسايەتتەيە باسماڭكردن لەروۋى دېروۋنىيەۋە كەسانى ھاسەنگ نەبوۋن؛ ئەۋەتا ئىسماعىل ئەدھەم لە تافى لاۋىدا خۇي دەكۆزىت، چونكە نارامى لە ژياندا بەدەستەنەھىناۋە كە بەلاي ئەۋەۋە ھىچ واتايەكى نەبوۋە، ئەۋەتا ئىبىن راۋندىش چۆن توۋندېۋە ۋە ھەلپەرسىت بوو ۋە ھەر جارە ۋە سۋارى شەپۇلىك دەبوۋ، لە كۆتايىشدا كەسايەتى القىمى كە لە ھەمۋە لايەكەۋە خۇبەزلزانى لىدەچۆرا.

۳- گەپان بە دۋاي ناۋبانگ ۋە جىۋازى، بە كاركردن بە لۆزىكى (جىۋاز بە؛ دىناسرى)، ھۆكارىكى ھۈبەشى نىۋان ئەۋە كەسانە بوو كە باسماڭكردن.

۴- يىباۋەپپى لەسەر دوو ھەلەي گەۋرە دامەزراۋە، كە پىۋىستە ھەۋلىكى گەۋرە بدەيىن تا لە عەقۇل ۋە دېروۋنى يىباۋەپپىياندا دەيانسېرپنەۋە، ئەۋانىش بىرىتىن لە: (باۋەپپى ئايىنى لە ھەمۋە بارودۇخىكىدا كۆرە)، (زانست گەردىكى باۋەپپى تىدا نىيە).

۵- لەسەر بانگخۋازان پىۋىستە زانىيارى تەۋاۋيان لەسەر ھىلە پانىيەكانى فەلسەفە ماددىيەكان ۋە چۆنىيەتى ۋە لامدانەۋىيان ھەيىت، ھەرۋەك چۆن پىۋىستە زانىيارىيان لەسەر چەمكە زانستىيەكان ۋە چۆنىيەتى ھەلىتجانى بەلگەكانى بوۋنى خۇدا لەۋ چەمكەندا ھەيىت، بىنىمان چۆن بىرى ماركسى ۋە شۇرشى زانستى بە دۆزىنەۋەكانىيەۋە لە پىشت يىباۋەپپىۋنى د. ئىبراھىم ئەدھەمەۋە بوۋن، ئەۋە ھەنگاۋە يەككە لە گىرنگىرىن ئەۋە لايەنەنى تىمە داۋاي دەكەين لە نۆتكردنەۋەي ھىزى ئايىنى.

۶- پىۋىستە بە نەرم ۋە نىيانى ۋە گىفتوگۇ مامەلە لەگەل گومانەكاندا بىكرىت، نەك بە ھەلەشەيى، كە ئەۋە دوو ھۆكارە لەپىشت يىباۋەپپىۋنى (القىمى) يەۋە بوۋن.

۷- پیوسته نازادی گفتوگو هه موو کۆمه لگا بگرتته وه، چونکه بۆ جوونه دروسته راشکاوه نازاده کان توانای هه لته کاندنی به لگه کانی ییباوه پریان هه یه، نه وه نهو مه نهه جهیه که خودا له قورنانی پیروژدا رنموونی کردوین:

﴿...قُلْ هَاتُوا بُرْهَانَكُمْ إِن كُنْتُمْ صَادِقِينَ﴾ البقرة: ۱۱۱.

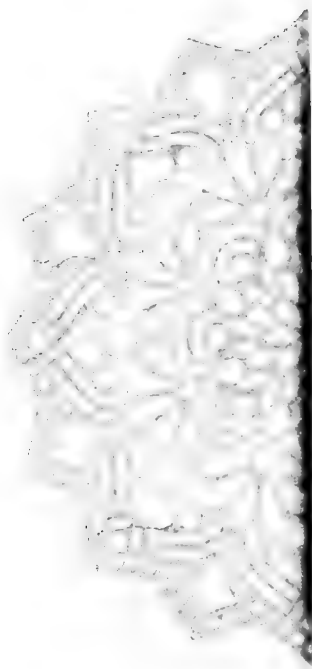
واته: (هه رموون به لگه کانتان بخه نه پروو نه گهر راست ده کهن).

که واته (هزر به هزر نه ییت وه لام نادرته وه و ییده نگ ناکریت)، نهو میان گه ورترین نهو وانیه یه که له کتیه که ماندا مه به سمانه بیگه یه نین و فیری

ببین...

بهشی چوارهم

لهگهلّ خودا



واته: (تۆنەي ئادەمىزاد لەو پۈژدەدا بە پەلە نەپۈي بۆ لاي خۋاي خوت و پىي نەگەي).

هدهدها نم گشته گشتی مهخلوقه بهرو خالق، گشتی بهدیهتراوه بهرو
بهدیهتره کی، گشتیکه له جیهانی بینراوه بهرو جیهانی غیب، بهرو
مهله کوټ و جهدهوټ.

ههروهها گومانیش لهویدا نیه که قورئانی پیرۆز ڕینگای بهرهو خوداچوونی
 بۆ ڤووناك کردووینه تهوه و ڕینگایهکی ڤاستی بۆ دیاری کردووین، ینغه مبهری
 خوداش (صلی الله علیه وسلم) تا ڤږهوه که تهواو بوو ژبانی دنیای جینه هیئت:
 ﴿اَلْيَوْمَ اَكْمَلْتُ لَكُمْ دِيْنَكُمْ وَاَتَمَمْتُ عَلَيْكُمْ نِعْمَتِي وَرَضِيتُ لَكُمُ الْاِسْلَمَ
 دِيْنًا﴾ (المائد: ۳).

واته: (نەمرۆ ئایىنىم بۆ تەواوکردن و نايەتەکانم ھەموو بۆ ناردن، ڕێوشووتى ئايىنى نىسلامتان بۆ روون بويەو و نىعمەتى خۆم ڕژاند بەسەرتاندا).

سهرپای نهوێ که ڕینگا راسته‌که‌ی به‌روو خودا‌چوون ته‌نیا یه‌ک ڕینگایه‌، به‌لام نه‌وه‌تا عاریف‌نیک ده‌لیت: (ڕینگاکانی به‌روو خودا‌چوون به‌ نه‌ندازه‌ی ژماره‌ی بوونه‌وهرن)، هه‌ر له‌به‌ر نه‌وه‌یه‌ که ڕینگای به‌روو خودا‌چوونیان به‌ ژماره‌ی نیوه‌ تیره‌کانی بازنه‌ چواندوه‌، که چه‌قه‌که‌ی بریتیه‌ له‌ خودا و هه‌ر مرووفینکیش بریتیه‌ له‌ خالبیک له‌سه‌ر چۆیه‌ی بازنه‌که‌، به‌مه‌ش چه‌ندین نیوه‌ تیره‌ی بازنه‌ بوونیان ده‌ییت (که‌ ده‌رووبه‌ر به‌ ناوه‌ند و چه‌قی بازنه‌که‌ ده‌گه‌یه‌زن) که به‌ نه‌ندازه‌ی ژماره‌ی مرووفه‌کان ده‌ییت؛ نه‌ها نه‌وه‌ مرووفینکه‌ بیرکردنه‌وه‌ له‌ ئایه‌ته‌کانی کتییی نووسراوی خودا (قورئانی پیرۆز) له‌ خودای نزیک کردۆته‌وه‌، نه‌وه‌ی تریان بیرکردنه‌وه‌ له‌ کتییی بینراوی خودا (گه‌ردوون و ده‌روونه‌کان) له‌ خودای نزیک کردۆته‌وه‌، سییه‌میان به‌ شوێنکه‌وته‌نی سوونه‌ته‌ی پێقه‌مبه‌ری به‌ڕێزا (صلی الله علیه وسلم)، چواره‌میان له‌ ئایه‌یه‌ له‌ زمانی عه‌ره‌بیش تینه‌گات، به‌لام ده‌لی به‌ ناوازی قورئان یان سه‌روودنکی نایینی کاریگه‌ر ده‌ییت و... به‌مه‌ شۆویه‌.

عەقل لە چالاكیەكە ئیمانیدا

لەم تەمەرمەیدا گەشتی عەقل و ئیمانی چوار بیرمەندی گەورە دەخەینەرۆو،
 كە ھەر یەكێكیان گومان و پالەنەری خۆیان ھەبوو بێتە ھۆی ئەوێ ماوێەكی
 زۆر بێباوەڕ بێت، پاشان لە قوناغێكی پر لە پشێوی دەروونی و فێكریدا ژیاو،
 تا بەرمو پێنگای خودا ھیدایەت دراو، گەشتی ھەر یەكێكیان بەو جۆرە كە
 گونجاو بێت لە گەڵ كەسایەتی و جۆری ھزرەكەیدا باس دەكەین.

ئەو چوار گەشتە بریتین لە:

گەشتی سێر ئەنتۆنی فلو: پێنگاكەیشی زانستی و فەلسەفە بوو.

گەشتی د. جیفری لانگ: پێنگاكەیشی باوەڕی ناو دڵ و تێپرامان بوو لە
 قورئانی پیرۆز.

گەشتی د. مستەفا محمود: پێنگاكەیشی گومان و پرسیارکردن بوو.

گەشتی د. عبدالوھاب المسیری: پێنگاكەیشی بریتی بوو لە تێپرامان لە
 زاتی مرۆف و ژیاستانی ماددی.

ئەو چوار گەشتەش پێكەو یەك دەگرن و وێنەیەكی گشتگیرمان پێشكەش
 دەكەن كە زۆریەك لایەنەكانی باوەڕی لە خۆ گرتبێت، كە ھەر یەكە لە
 پرسیارەكانی عەقل و ئارەزووەكانی دەروون تێر دەكات، مەن خۆشم بە زۆر لایەنی
 گەشتی ئەو كەلەپیاوانە کاریگەر بووم.

گەشتى سىر ئەنتۆنى فلو :

سىر ((ئەنتۆنى فلو))^(١) (مامۇستى فەلسەفەى بەرىتانى)، ئاۋىكى پرېشنگەدارى بۈرەكانى ھزر و فەلسەفە و يىباۋەپى و دىندارىيە! بە شاھنەمە بە گەورەترىن يىباۋەپى سەردەمى نوئ ھەژمار دەكرا، نووسىنە زۆر و زەمىندەكانى بوو بوون بە نەخشەپىنگاى ھزرى يىباۋەپى بە درىژاى نىۋەى دوۋەمى سەدەى يىستەم، لەبەر ئەۋە بېرىارماندا كە گەشتە ئىحسانىيەكەمان لە گەل ئەۋدا دەستىبەكەين.

لە نۆى دىستېمبەرى سالى ۲۰۰۴ دا، جىهان توۋشى شۆك بوو بەھۆى ھەۋالەكەۋە كە تا ئىستاش لە ئاۋەندى فەلسەفەى و زانستى و پۇشنىرى و ئايىنەكاندا دەنگ دەۋاتەۋە؛ ئەنتۆنى فلو(دۋاى ئەۋەى ھەشتا سالى تەمەنى تىپەراند) ئىستا باۋەپى بەۋە ھەيە كە ((خودايەك ھەيە)). ئازانسى ھەۋالى ئەسۋشېتد پرىس ھەۋالەكەى لە ژېر ئەم ئاۋەنشانە بىلاۋ كەردبوۋەۋە:

((يىباۋەپىكى بەناۋانگ باۋەپ بە بوۋنى خودا دەھىتت، بەھۆى پالەۋر بەلگەى زانستىيەۋە))

Leading atheist now believes in God, more or less based on Scientific evidence.

ھەۋالەكە ھاۋەپى يىباۋەپەكانى ئەنتۆنى فلو و تەنەت قوتايىيەكانىشى توۋشى ھستىرا كەرد، تا ئەۋ ئەندازىيەى راگەياندىنى پۇژناۋاى ئازاد پېر بوو لە گالەنەجارى و دەرپرېنى بىژارى لەۋ گۆرەندە!

(١) Sir Antony flew: لە ۱۹۲۳/۲/۱۱ لە لەندەن لە دايەك بوۋە و لە سالى ۲۰۱۰ كۆچى دۋاى كەردەۋە.

چەندىن جار داوا لە ئەنتۆنى فلو كرا كىتێك بنووسىت تىايدا گەشتەكەى لە منداڵىكى دىندار بۆ پىاوئىكى يىباوەر پاشان بۆ پىرەپىاوئىكى ھەشتا سالى كە باوەرى بە خدا ھەيە بخاتە ڤوو، لە كۆتاييدا لە سالى ٢٠٠٧ ز ئەو كىتێبەى كە چاوەرۋان دەكرا دەرچوو^(١)، بە ناوئىشانى : ((خودايدەك ھەيە: چۆن دەرەندەترىن يىباوەر لە يىباوەرى ھەلگەرايەو)).

There is a God; How the world's most notorious atheist changed his mind.

گەشتى ھەزرى ئەنتۆنى فلو:

أ- يىباوەرىكى بىجروك لە مالىكى دىنداردا، بەيى ھىچ پالەنرىكى ڤوون: فەيلەسوفەكەمان خۆشەويستى دانايى و ئارەزووى عەقلى و مەنەھجى شىكارى و ورد لە لىكۆلىنەویدا لە باوكىيەو ھەرگرتبو كە پىاوئىكى گەورەى ناينى و مەسحى بوو، پاشان ڤۆلى پىاوئىك ھات كە بە نازادى بىر ناسرابوون، بۆ ئەوئى ئەو چەمكەنە لە مەشكيدا بچەسپىتن، كە ھەندىكيان لە قوتابخانەكەى خۆيدا مامۆستابوون و دىبەيتيان لەگەڵدا دەكرد پاشان مامۆستاكەنى لە زانكۆدا، بەھەمان شێوە دۆخى بىرى نازاد كە لە باندى فەلسەفەى سۆقراتدا ھەبوو لە زانكۆى ئۆكسفۆرددا، ھەموو ئەو ھۆكارانە كارىگەريەكى گەورەيان لەسەر ئەنتۆنى فلو ھەبوو تا پىسۆڤى فەلسەفە ھەلبژارت.

ئەنتۆنى فلو لە كىتێبەكەيدا پىمان دەلالت كە ئەو پەرورەدەيەى لەو ژینگەيدا پالەنرىكى بەھىزبوو بۆ ئەوئى بىرواتە ناو جىھانى ھەزەرە، بەلام بە ھىچ جۆرێك ئەو ناكاتە ھۆكار كە پالەنرى بويىت بۆ يىباوەرى. لەبەر ئەو دەلالت

(١) من ئەو كىتێبەم ھەرگىراو و پوختم كردۆتەو و كردۆمەتە بەشيك لە كىتێبەكم (رحلە عەقل). ئەم كىتێبە لە لايمەن نووسىنگەى تەفسىر و ھەمان ھەرگىراو بەناو ئىشانى (گەشتى عەقل) كراوەتە كوردى و بەلاو كراوەتەو.

ھىشتا خۇيشى نازانىت بۇچى چەمكى خاھىتى رەت كوردۇتەۋا لەۋانەبە گىرورگىنى (خراپە و نازار) گەۋرەترىن پىرسىت كە بۇتە ھۆكارى ئەۋى فلو لە تەمەنى پازدە سالىدا بەرەو يىباۋەرىيى بېچىت؛ چونكە نەيتۋانىۋە ئەۋ خراپە و نازارەي كە تۈۋشى مەۋۇف دەيت لە گەل خۇشەۋىستى و بەزىيى خۇدا بۇ بەندەكانى بەيەكەۋە بگۈنچىيىت.

ب- ئەنتۆنى فلو جىلچىكى زانستى فەلسەفى جوانى بەبەر يىباۋەرىدا كىرد، كە شاينەنى نەبوۋ: لە تەمەنى بېست و ھەۋت سالىدا ئەنتۆنى فلو تۈرۈنەۋەكەي (ساخىتى زانستى لاھوت)ى بىلاۋ كىردەۋە، كە بەلگەكانى يىباۋەرىيى خۇي تىدا بىلاۋ كىردەۋە، لە ھەمان كاتدا، بانگەۋازى بۇ ئەۋە دەكرد پىۋىستە گىتوگۇ لە نىۋان فەيلەسوفەكان و باۋەرداراندا بەردەۋام يىت. لە كىتەبەكەي دواترىدا، بانگەۋازى كىرد بۇ شۈنكەۋىتى مەنەجى زانستى بۇ ۋەلامدانەۋە ۋەلئەكاندى چەمكەكانى ئايىن و خاھىتى، ھەروەك چۈن داۋاي لە دىندارەكان كىرد كە بەلگە لەسەر بوۋنى خۇدا بىخەنەۋرو، كە پىش ئەۋە ئەركى يىباۋەران بوۋ بەلگە لەسەر نەبوۋنى خۇدا پىشكەش بىكەن.

ج- گۇلپارزى يىباۋەرىيى: ئەنتۆنى فلو بوۋ بە گۇلپارزى يىباۋەرىيى لە رۇژناۋا، چونكە زۆر بۇ وتاردان دىمانە تەلەفۈزۈنەيەكان، ھەزاران بىنەر نامادەي دىبەيتەكانى دەبوۋن، كە لە گەل دىندارەكاندا ئەنجامى دەدا و لە رېنى دەزگاكانى راگەياندىن پەخىش دەكران.

د- ھەنگاۋەكانى لە يىباۋەرىيەۋە بۇ گومان بۇ دۇنيائىي و باۋەر: ئەنتۆنى فلو پىنمان دەلئەت كە ھىلچىكى دىبار بوۋنى نىيە لە گەشتە ھەزرىيەكەي لە يىباۋەرىيەۋە بەرەو باۋەر ھىتان بە بوۋنى خۇدا، ھەروەھا فلو راشكاۋانە باس لەۋە دەكات كە پىشكەۋىتنە زانستىيە گەۋرەكان كە لە نىۋەي دۈۋەمى سەدەي بېستەمدا پروياندا لە پشت گۇرپانەكەيەۋەن، چونكە ئەۋ دۈزىنەۋە زانستىيەنە ئەۋمىيان دۈپاتكردەۋە كە گەردۈۋن و ژيان و ھەمەۋ ئەۋ ئالۋىيە سەرسۈر ھىتەرەي تىياندا ھەيە ئاكرى بۇ رېنكەۋت و ھەپەمەكىتى بگىر دىرنەۋە، پىۋىستە خۇدايەكى دانا و بە تواناي

لە پشتهوه بىت، نمو ياسا رىك و پىك و جىگىرانەى لە بووندا بوونيان ھەيە
رەنگدانەوى نموەن كە دەتوانن ناوى بنىن ييرى خودا (فكر الإله).

زانستى نوؤ و خودای بەدیهينەر:

ئەتۆنى فلو وايدىمىيەت كە زانستى نوؤ پىنج رەھەند نیشان دەدات كە
نامازن بۆ بوونی خودای بەدیهينەر:

١- گەردوون سەرەتای ھەيە و لە نەبوونەوه ھاتۆتە بوون، ھەولێ زانا و فەيلەسووفە
ماددىگەراكان سەرکەوتوو نەبوون لە گەيشتن بە تەفسىرنكى پازىكەر بۆ
پەيدا بوونی گەردوون لە نەبوونی رەھاو و بەبج نەبوونی خودای بەدیهينەرى
گەردوون.

٢- سروشت بە پى چەند ياسايەكى جىگىر و بەيەكەو پەيوەندەو بەرپۆ دەچىت،
ئەمەش ئەو ھەمان لەسەر پىرست دەكات كە دان بە دانەرى نمو ياسايانەدا بنىن،
ئەوى لێرەدا زياتر بەلگىيە لەسەر بوونی خودای بەدیهينەر، برىتيە لەوى
كە نمو ياسايانە ھەموو بوونەوەر دەگرەو و، بەيەكەو پەيوەندىدارن، دەكرى بە
ھاوكىشەى وردى بىركارى لە كەمتر لە لا پەريەكدا بخرشەروو.

٣- ژيان ھەر لە سەرەتاو بە ھەموو وردى و ئامانجدارىتى و زىرەكى ئىستاي
پەيدا بوو، گومان لەو ھەدا نىيە كە رپكەوت و ھەرپەمەكىتى و، نمو ياسايانەى
سروشت كە دىيان زانين، ھەموويان پىنكەو ناتوانن ئەو تەفسىر بكن كە ژيان
لە ماددەى نا زىندوو ھە پەيدا بوو، ئەتۆنى فلو لە رپى لىكۆلەينەو لە بەشى
DNA و شىوازی ئەنجامدانى فەرمانەكانى گەيشتە نمو دەرئىجامە.

٤- گەردوون؛ بە ھەموو بوون و ياساكانىيەو، بارودۆخىكى نموونەى بۆ
پەيدا بوونی مرقوف و ژيانى فەرھەم دەكات، ئەو ھە بە بنەماى مرقوى ناسراو.
ھەرچەند زانىارىمان دەريارەى وردەكارىيەكانى بنچىنەى گەردوون زياتر بىت،

زیاتر دُنیا دمیینه وه له وهی که بۆ پَنداویستیه کانی مرؤف گونجاوه، نه مهش نامازمیه بۆ نه وهی که گهردوون بۆ پَیشوازیکردنمان ناماده کراوه. له هه مان کاتدا، نه ته فسیر و لیکدانه وانهی که زانا و فیهله سووفه ماددیگه راگان (وهک گریمانهی چهند گهردوونی) دایانناوه جینگای گالته پَیکردنه، واده کات داننان به خودای دیزاینه ری گهردوون له پرووی زانستییه وه به هیتر و پازیکه رتر بیت.

5- عه قُل، تاییه تمه ندی مرؤفه. توانا کانی عه قُل مرؤف له بیر کردنه وهی لوزیکیه له پرسه مادیه کان و چه مکه رووته کان و، دهرککردن به وهی له دهور بهرمانه و نه وهی له ناخاندایه و، دهرککردنی مرؤف به خودی خۆی، ناکرێ به شۆمیه کی خۆکرد له مِشکی ماددی مرؤفه وه پیدابوویت! بهر پَینهی زمانی کارۆکییمیایی مِشک، که له پرووی چالاکییه وه له خانه زیندووه کانی تری مِشک جیاواز نییه، ناتوانیت به هه موو نهو کارانه ههلبستیت و نهو نه ندازه گه ورمیهی داهیتانه کانی ژیارستانییه تی مرؤفایه تی بهرهم یَیتیت. هیچ پَینگایه کمان له بهرده مدا نییه جگه له وهی پَنا بیهینه بهر جیهانی دواوهی سروشت بۆ ته فسیرکردنی توانا یَسنوور و سه رسوپه یته ره کانی عه قُل.

نه نتوونی فلو خسته پرووی به لگه نیمانیه کانی بهو وشانه کو تایی پَندیتیت:

به ره هه مه کانی زانستی نوێ به ته نیا پالنه ر نه بوون بۆ نه وهی که بیرو پاکانم بگۆرَم، به لکو چاوم خشانده بهو به لگه فه لسه فیهیه کلاسیکیانه شدا که پَیشتر به رهو بیباوه پان بردم، پاشان هه مان نهو پَیسا سوکراتیهیم په یرو کرد که به درێزایی ژیا نی فه لسه فی بیباوه پیم شوتنی که وتبووم:

(شوتنی به لگه بکهوین جا بۆ هه ر کوتمان بیات)^(١)، به لام به لگه نه مجاره به رهو باوه پری بردبووم.

کۆتایی رزگا :

نەنتۆنی فلو پیمان دەلێت، نە گەرچی باوەڕی بە خودای بە دیهێنەری گەردوون
هەبە، بەلام هێشتا دوو بۆچوون هەن کە هەر لەسەردەمی بیاباوەڕپێهە پەڕمەرییان
لێدەکات و بۆچوونی بەرامبەریان نە گۆراوە:

بە گەم: فلو بیرۆکەکی بەرجەستەبوونی خودای پەها لە شێوەی مرۆف (مەسیح)
پەتە کاتەوه، وەك چۆن مەسیحییەکان باوەڕیان وایە.

دووهم: هێشتا فلو بەلگەکی عەقڵی و زانستی لەسەر پەیمەندی نێوان خودا و
مرۆف لە پێی وەحییەوه دەستە کەوتوو.

باشان نەنتۆنی فلو باوەڕی بە خودای بە دیهێنەر هەبە، بەلام باوەڕی بە
نایینە ناسمانییەکان نییە، کەواتە دەکرێ فلو بە لایەنگری نایینی سروشتی
(پەروەردگار یان - ال دیست Diests) هەژمار بکەت، نە گەرچی کاتێک مرد
هێشتا هەر بە دوا بەلگەکانی پەیمەندیکردنی خودا لە گەڵ مرۆف دەگەڕا.

لێرەدا بیروباوەڕی نەنتۆنی فلو دەربارەی خودا تۆمار دەکەین، کە لەسەر ئەو
بیروباوەڕە مرد و دەیگوت:

من باوەڕم بە خودای تەك و تەنیا هەبە،

خودایەك كە بوونی واجە،

نا ماددییە، هیچ گۆڕانێکی بەسەردا نایەت،

توانای پەهای هەبە، زانستی پەهایە،

تەواری خێرو چاکەیه^(١).

(١) گومان لەوێدا نییە کە نەم و نەم بە نەمنازیەکی زۆر لە گەڵ بیروباوەڕی نایینە ناسمانییەکاندا دێتەوه.

خەونەكەى جىفرى لانگ:

جىفرى پۇمانى گەشتە دوور و درىژ و قورسەكەى بە خەونىك دەستپىدەكات
 كە لە ماوەى دە سالىدا زياتر لە دەجار بينىيوپەتى، دەلەت: لە ژوورنىكى بچوكدا
 بووم، كە هېچ كەلوپەلنىكى تىدا نەبوو، زەمىنى ژوورەكە فەرشىكى لەسەر پاخرا
 بوو كە پەنگە سەرەكپىيەكانى سوورو سىي بوون، دىوارەكانى ژوورەكەش هېچيان
 پىئە نەبوو و پەنگيان خۆلەمپىشى بوو، لە بەرامبەرمان پەنجەرپەكەى بچوك
 ھەبوو، لە شىئەى دەلاقەپەكەى بچوك، كە ژوورەكەى پرووناك دەكردوھ. نىمە
 كۆمەلنىك پىاو بووين كە پرووپرووى دەلاقەكە لەسەر چۆك دانشتبووين، من لە
 رىزى سىيەم دانىشتبووم، ھەستم بە نامۆى و غورىەت دەكرد، چونكە هېچ
 يەككىيانم نەدەناسى، لەوانەپە لە ولاتىكى تر بوويم.. ھەموومان پىنكەو و بە
 شىئەپەكەى رىك و پىك ھەلدەستانپەو و دەچەماينەو تا سەرمان دەگەشتە سەر
 زەمىنەكە، دووبارە لەسەر چۆك دادەنشتىنەو...دۆخەكە زۆر ئارام و پىدەنگ
 بوو. كاتىك سەپرى پىشەوەم كرد، زانىم كە كەسەك پىشەواپەتيمان دەكات، لەمنەو
 دوور بوو، كەوتبوو لای چەپەو، نەو كەسە بە تەنیا لە ناوچراستەو و لە ژىر
 پەنجەرەكەو وەستا بوو، تەنیا پىشتىم لى ديار بوو، نەو كەسە عەباپەكەى سىي
 لەبەر داوو، عەمامەپەكەى سىي بە سوور نەخشىناروشى بەسەرەو پىچابوو، لەو
 كاتەدا لە خەو ھەلدەستام و ھەستم بە ئاسوودەپى دەكرد.

بىباوھەپى و سەرگەردانى :

جىفرى (كە وەكو باوھەپى مەسىحى لە ئاوەھەلكىشراوو، لە ناوھەندىكى
 كاسۇلىكى لە باشورى وىلايەتى كۆنىكتىكت پىنگەپىشتو) ئاوپى لەو خەونە
 دووبارەپە نەداپەو، دواى ئەوې كە زىرەكەى و عەقلى بىركارپىانەى و سەرسامى

به بیرى لؤژیکى و رازنه بونى له زۆرنك له بیروباووه کانى مهسیحیهت بهرو
 بیباوپى برد. جیفرى هه لۆیسته کى دهمبارى ره مزیهت و پیرۆزى خاج (که
 بریتیه له مردنى کوره مرۆفه کى خدا له سهر خاج، وهکو قوربانى و فیدای
 تاهه تایی بۆ مرۆقابەتی) دهکاته ناماژه بۆ قوناغى گۆران له مهسیحیهت وه
 بهرو بیباوپى، دهلیت: ((کاتیک بووم به بیباوپ خاچم فریدا، نهوش هاوړئ
 له گهڵ ههستیکی ناخم به سرگردانى (واته له ناخوه ههستم به سرگردانى
 دهکرد)، چونکه نهو ره مزانه کاریگه ریه کى گهورمیان به سه زمانه وهیه،
 نه گهر له دهستان بدهین تووشى پشوى دهر و نیمان دهکهن، به تابهت نه گهر
 جیگروهه کى ناماده نهیت)).

له سه ره تادا جیفرى وایده زانی که به خته وهى له نازناوى نه کادیمیدایه،
 له پۆزى تاوتوێکردنى تێرى دکتۆراکى و راگه یاندنى نه نجامه کى نهو
 خوشیهى چهشت، به لām ههر له گهڵ گه رانه وهى بۆ شوقه کى، خوشیه کى
 به بادا چوو، ههرکات دهمیست بیرى له گێرانه وهى خوشیه کانى دهکرد وه زیاتر
 نوقمى دلهر اوکچ و بیهیوایی و رهشیینی دهبو، جیفرى خۆى باس له وه دهکات،
 دهلیت: ((نیمه هیچ نین جگه له ناژه لانیك که ده مانه ویت دلخوش بین، به لām
 ثابا نهوه هه موو ژیان؛ سه رکه و تنیک که لى بێزار دهی و به کینکى تری به دوا
 دیت، هه روا بهم شویه؟!!)).

جیفرى به دهر و نینکى سووتا و وهوه وه سفى تاکى بیباوپ دهکات، باسى
 سرۆشتى په یه مهنیه کانى تاکى بیباوپ و کار دانه وه کانى و ناراسته فیکرى و
 بیروباوهرى و کۆمه لایه تیه کانى دهکات، له میانه ی نهو باسه دا سایکۆلۆژیه تی
 دووره ره رێزى و لاوازی تاکى بیباوپ شیده کاته وه، دهلیت: ((زۆر به خێرای دهر کم
 به وه کرد که هیچ کس وهک کسى بیباوپ ههست به ته نیایی ناکات، کاتیک
 کسى باوه ردار ههست به ته نیایی دهکات له قوللای دلپیه وه یادى خودای
 تاک و ته نیا دهکات و لى ده پاریته وه، ده توانی ههست به وه بکات که وه لāmى
 درا وه ته وه، به لām کسى بیباوپ لهو نیعمه ته بپه شه؛ چونکه پێسته له سه رى
 نهو پالنه ره وهلا بنیت، گه مزایه تیه کى به بیر خۆى بخاته وه. کسى بیباوپ

خودای جیهانه تایبیه کی خویه تی، که جیهانیکی زور بچوکه، مودای ههسته کانی سنووره کانی جیهانه کی دیاری ده کهن، نهو سنوورانهش ببردوام له کورتی ددهن. کهسی بیباوه به هیچ شتیک پیداوستییه کانی پر نابنوه؛ چونکه بیروباوه کی پیدمیت که ژیان هیچ نامانجیکی نییه، ههروه شتیک تهوایان رهباوونی نییه. هه ره بهر نهو کاتیک شوئی نمونه کومه لایه تییه باوه کان کهوتم^(۱)، له بهر نهو نهبو که من پیزانیم بویان ههیه، به لکو له بهر نهوی کهشتی ژیان دهجو لینن.

گومانیش لهو ده نییه که برددوام له دپروونی مرؤفا پتوستییه کی فتری ههیه بۆ بهزاندنی سنووری رههنده ماددییه کانی و پویشن به ناراستی هیزی دواوهی سروشت، که یاریدهی ددات و بهرو راستی پتومونی دهکات و وایله دهکات ههسته به نارامی و ناسایش بکات، نه گهر کهسی دیندار باوهی به شتگه لیک ههیت که له سهرووی ههسته کانییه وهن، نهوا کهسی بیباوه ناتوانیت متانه بهو شتانه بکات و، هیچ شتیک راستی قینهی له ژیاندا نییه، ته نانهت خودی حقیقه تیش بوونی نییه.

زۆریه کی کات دهینی کهسی بیباوه به خودی خویه وه سهرقاله، برددوام ههولدهدات پارترگاری له یه کیتی و هاوسهنگی دپروونی بکات، تا به واتاداری بپنیتتهوه، له هه مان کاتدا پتوسته له سهری که دهستتوهرانی هیزه دهره کییه کان له جیهانه کهیدا قه بول بکات، به تایبیه تی په یوهندییه مرؤیه کان، به بی نهوی بتوانیت جلهوگیران بکات، چونکه کهسی بیباوه پتوستی به دووره پهریزی و ته نیایی ههیه، به لام له هه مان کاتدا پتوستیشی به په یوهندی بهستن له گه ل کهسانی ترده ههیه^(۱).

کاره ساتی تاکی بیباوه ده گاته لوتکه کاتی بیر له مردن ده کاته وه، لهو باریمه وه جیفری ده لیت: ((ئیمه هه موومان بۆ نه مری ههول ددهمین، مرؤفی باوه دار ده توانیت و تنای پینگای به دیهتانی نهو بکات، به لام تاکی بیباوه

(۱) مهبستی له کلتوره کانی کومه لگا و پتوو و چه مکه کانییه تی.

لەسەرى پێوستە بىر لە چارەسەرى كاتى بىكاتەوه، وهك پێكهێنانى خىزان و هاوسەرگىرى يان نووسىنى كىتێك يان داهێنانىك، يان قوربانيدان يان ئەنجامدانى پالەوانىتېپىهك، لە بىرى كەسانى تردا بىمىتېتەوه. نامانجى بەرزى تاكى بىباوهر چوونه بەهەشت نىيە، بەلكو ئەوهى كە خەلك باسى بكەن)).

رێگا بەرمو ئىسلام^(١):

جىفرى لانگ دەلێت: ((لە زانكۆى سان فرانىسىسكۆ پەيوەندىم لەگەڵ قوتابىيەكى خۆم كە عمرەب بوو بەهێز بوو، تەفسىرنەكى وەرگێرداوى قورئانى پىرۆزى بە ديارى پێشكەشكردم، كاتىك بۆ جارى يەكەم خوێندەمەوه وام هەستكرد ((قورئان من دەخوێنیتەوه!!)).

پۆژنىكان بریارمدا لە مزگەوتى زانكۆ سەردانى ئەو قوتابىيەم بكەم. بە پلىكانەكاندا چوومە خوارووه و لەبەردەم دەرگاكة وەستام و ترسم لەوه هەبوو كە برۆمە ژووروه، بە هەلەداوان گەرنامەوه سەرووه، پاشان هەناسەيەكى قوولم هەلكێشا و هاتەمەوه خوارووه، قاچەكانم تواناى هەلگرتنمیان نەبوو! دەستم خستە سەر دەسكى دەرگاكة و دەستەكانم دەستیان بە لەرزىن كرد، پاشان ڕامكردوه سەر پلىكانەكان...

هەستم بە شكست دەكرد، بىرم لەوه دەكردوه كە بگەرێتمەوه بۆ نووسىنگەكەم..

چەند چركەيەكى پڕ لە هەستى دژيەكم بەرپێكرد، كە ناچارىان كردم سەرم بەرمو ئاسمان بەرز كەمەوه، دە سالە من پىنگرى لە خۆم دەكەم لەوى سەبرى ئاسمان بكەم! بەلام ئىتر بەرگرىيەكەم شكستى هێناو پارانەوم دەست پێكرد: ((خودايە، ئەگەر تۆ دەرەوى برۆمە ناو مزگەوتەكەوه، ئەوا هێزم پىتېپەخشە)).

(١) ئەم بەشمان بە دەستكارىيەوه لە پێنگەى (صيد الفوائد) وەرگىراوه. بە ناوونىشانی (هكزا أئلم جىفرى لانج). لە نووسىنى د.عبدالمعكى العالاتى.

بە پلىكانەكاندا چوومە خوارو، دەرگاگەم كرده، لە ژووروو دوو گەنج گەفتوگۆيان دەگرد، وەلامى سلاو، كەيان دامو، يەكێك لى پرسیم: نایە هیچ شتێك دەرپارەى نىسلام دەزانى؟ وەلام دایەو. بەلى، بەلى.

دواى گەفتوگۆيەكى دوور و درێژ ھەز و ويستی خۆم بۆمسولمانبوون ناشكرا كرد، يەكێكيان پێیگوتم: بلى: (أشهد)، بلى: (أَنْ لَا إِلَهَ)، گوتم: (أَنْ لَا إِلَهَ) - من بە درێژایى ژيانم باوەڕم بەو دەستەواژيە ھەبوو - گوتى: (إِلَّا اللَّهُ)، گوتى: (وأشهد أن محمداً رسول الله) منیش لە پشتییەو دووبارەم كردهو.

جیفرى لانگ قسە لەسەر ئەو ساتە دەكات و دەلێت: ((ئەو وشانە وەك ناوی سازگار بە گەروری سووتاوی پیاویكدا چوونە خوارو، كە خەريك بوو لە تینووتیدا دەمرد، من بە ھەر يەكێك لەو وشانە ھێزم و مەردەگرتەمو دووبارە دەژیمەو..

دەچوومە پال شوێنكەوتوانى ھەموو پتەمبەرانەو، ئەوانەى باوەڕیان بە ھەموو ئەو پتەمبەرانە ھەبوو كە لەسەردەمە جیاوازەكاندا بۆ ھەموو پەگەز و نەتەوكان نێردرا بوون، ھەروەھا وەك شوێنكەوتەو بە راستدانەر دەستم بۆ ئەو پتەمبەرە درێژ كردبوو كە پێش چوارە سەدە بۆ مەرقایەتى نێردرابوو، ئەو بە واتای پەڕپەریكردن دیت بە شتوازیكى جیھانى كە پیرۆزى قەدىمییەتى پێشخراوو، ھەلگرانى كۆمەلێك پەيامى ناسمانى مژدەیان بە ھاتنى محمد (صلی اللہ علیہ وسلم) داو.

ھەستم بە پارێزراوى و ئارامى و ئازادى كرد، ھەستمكرد ئیتر بۆم ھەبە ئەو زاتەم خۆشبۆت كە بەخششەكانى سنوورێكیان نییە و ئەویش منى خۆش بۆت، بەراستى نوقمى ئەو پەحمەتە بووم كە لە خۆشەويستیيەكى پاك و بەرزووە ھەلدەقوولا؛ بەراستى دووبارە گەرامەو بۆ پشت و پەنام!!!.

ئەو ھۆشیارى تیز و دەرکەردنى پۆحى و دلى و عەقلىيە كە لەكاتى دەرپەڕینی شەھادەت، بە ھەموو پێوستى و پەھەندەكانییەو ھەستى پێدەكرێت.

ھەرۋەھا جىغىرى دەلىت: ((دۋاي دوو پۇژ لەو پۈوداۋە نامادەي يەكەمىن
 نوژى ھەينى بوم، لە پکاتى دوۋەمدا بوۋىن، نىمامەكە قورنانى دەخۇند،
 ئىمەش لە پشتىمەۋە پىز بوو بوۋىن، شانمان بە شاننى يەكترەۋە دابوو، بە جۇرتك
 دەجوۋلاين ۋەك بلىنى يەك جەستەيىن، من لە پىزى سىيەم بوم، تىۋچاۋانمان
 دەخستە سەر فەپشە سوۋرەكەۋە، كەشەكە زۇر نارام بوو و شىتەكە زۇر يىتمەك
 بوو!! نىمامەكە لە ژىر پەنجەرەكەۋە بوو كە پۈوناكى تىدا دەھاتەژۈرۈۋە،
 عەبايەكى سې لەبەردابوو! لەناخى خۆمەۋە ھاۋارم كرد: ئەمە خەۋنەكەبە!
 بەلى خۆيەتى...دەمپەرسى: نايان لە ئىستادا خەۋن دەيىنم؟! چاۋەكانم پىرپوۋن
 لە فرمىسك، دۋاي ئەۋە نىمامەكە گوتى: السلام عليكم ورحمە اللہ، نوژەكە
 تەۋاۋ بوو، چوۋم لە دىۋارە خۆلەمىشەكان پامام! ترس دايگرتبوۋم، ئەۋ كاتە
 بۇ يەكەمجار ھەستەم بەۋ خۆشەۋىستىيە كرد كە لە گەپانەۋە بۇ خدا نەيىت
 بەدەستنايەت)).

شىتىكى سۈۋشى بوو كە دەريارەي نەپتى مەسۇلمانبوۋنى، پىرسىيار لە دىكتۇر
 جىغىرى لانگ بىكرىت، نەۋمىش لە ۋەلامدا دىيگوت: ((لە ساتىك لە ساتە
 تايبەتتەكانى ژياندا، خدا بە زانست و رەھمەتى فراۋانى، ئەۋ خەلانى
 پىتەخشىم، دۋاي ئەۋ ناخۇشى و ناسۇرانەي تىيائندا دەژيام، دۋاي ئەۋەي
 نامادەي تەۋارى تىدا بەدى كردم بۇ پىر كەرنەۋەي ئەۋ بۇشايىە پۇچىيەي كە لە
 دەۋرۈندا ھەبوو، نىترەمسۇلمان بوم.. پىش نىسلام واتاي خۆشەۋىستىم نەدەزنى،
 بەلام كاتىك قورنانم خۇندەۋە ھەستەم بە شەپۇلىك لە رەھمەت و مېھرىبانى كرد،
 ھەستەم بەۋە دەكرد كە خۆشەۋىستى لە ناۋ دۇلمايە و لە گەل خۇتەم ھاتۇچۇ
 دەكات، چۈنكە ئەۋەي مەي بەرۋە نىسلام پىنمۈۋنى كرد خۆشەۋىستى خدا
 بوو، كە لە بەرامبەرىدا ھىچ ھىزىك بەرگەي ناگرت)).

ئىگەشتىنى جىفرى لانگ بۇ ئىسلام :

((ئىسلام ملکہ چىبونە بۇ وىستى خودا، پىنگايدە بۇ بەرزىونە وەيەكى يىسنور، بۇ پەلەيەكى يىسنورى ناشى و ئارامى، ئىسلام داينە مۆى ھەموو تواناكانى مرقۇفە، ئىسلام پەپرەيەكى خۇويستانەى لاشەو عەقل و دل و رۇخە)).

((ادای ئەوێ مسولمانبوم ھەولمەدا لە نوێژەکاندا ئامادە بێ تا گوێبىستى قورئان بێ، سەرەراى ئەوێ کە عەرەبىم نەدەزانى، کاتێک دەربارەى ئەو پرسیاریان لیکردم، وەلام دایەو: بۆچی منداڵى شیرەخۆرە بە دەنگى دایکى ئارام دەبێتەو و یێدەنگ دەیت؟! ھىوادارم بۆ ھەمیشە لە ژێر پارێزگارى ئەو دەنگە بژیم)).

((نوێژ پێمەرى سەرەكى پۇژانەيە بۇ پێوانى ئەندازەى ملکہ چى مرقۇفى باوەردار بۇ پەرەردگارى خۇى، ئای ھەستىكى چەند جوانە، کاتێک بە تەواوى سوجدە دەبەى لەناکاو ھەستدەکەى بۇ بەھەشت بەرزکرايتەو، بە ھەواکەى ھەناسە دەدەیت و بۆنى خۆلەکەى دەکەیت و بۆنى گولادەکەى ھەلدەمژى، وا ھەستدەکەى خەریکە لە زەوى بەرز دەکړيیتەو، دەخړيیتە ناو دەستى خۆشەويستى بەرز و گەورەو)).

((بەرپاستى نوێژى بەيانى لە ھەموو پەرستشەکان کارىگەرتر و وروژنەرترە، چونکە پالەنەرك ھەيە واتلێدەکات بەيانى زوو لە خەو ھەلبەستیت - لە کاتێکدا ھەمووان خەوتون - بۇ ئەوى گوێبىستى مۆسقىاى قورئان بێت کە ئەو یێدەنگیەى پێ کردووە، وا ھەست دەکەیت کە ئەم جیھانە جێ دەھێلێت و لە گەل فریشتەکاندا سەفەر دەکەیت بۇ ئەوى برۆى یادى خودا بکەیت و خودا بەرز رابگریت)).

جیفری و قورنان، رووبهرووی یمکتر^(۱):

په یومندی نیوان قورنانی پیروژ و جیفری لانگ به سروشتیکی تایبته
دمرده که ویت، کارلنکی و چالاکی و کیپرکی، جیفری به عهقلانیه تیکی کراوه
و لؤزیکیه تیکی توند و بیرنکی شیکاری هؤکاری مامه لهی له گهل قورناندا
کردوه، که پر بووه له پرسیار و هستی جیاواز و وریاکه رهوه.

جیفری پیمان دهلیت که نهو بریاری دا له گهل قورنان بکه ویتته جهنگ
و کیپرکیه کی عهقلیه وه، ههرکه لاپه ریه کی له و مرگیز دراوه نینگلیزیه که
ده خوتنده وه، له شهودا بیست تا سی پرسیار دهنووسی، دواتر قورنان دهیه زاند،
چونکه له نایه تی دواتر یان له لاپه ره دواتر یان له سورمتی دواتر وهلامنکی
به هیزی ده مکتوکه ری بو پرسیاره کانی دهسته که ویت، پاشان لهو پرسیارانه
پرسیاری تر درووست دهنوون، جیفری وای هست ده کرد که نیتر دهستی له
قورگی قورنان گیر کردوه به لام پاش ماویه کی تر دوویاره قورنان تووشی
شکستی ده کرد، چونکه دواي ماویه که نهو وهلامی ده دوزیه وه که هه موو
دهرگایه کی گومان و دوو دلی و هست کردن به مهحالی به سهردا داده خست.

جیفری نهو بارودوخهی وهسف دهکات، دهلیت: (۱) (قورنان به شیویه کی
راسته وخو و تایبته تی تهحه ددات دهکات، وهک بلئی مافی به سهرته وه هیت؛
گفتوگوت له گهلدا دهکات و په خنت لیده گرت و شهرمه زارت دهکات، من
به پروونی نهوم بو دهرکه ویت که خاومنی قورنان زیاتر له خو من دهناسیت، هه همیشه
قورنان پتش بیرکدنه نوم دهکوت و نهو به ریه ستانه ی راده مالی که ماوهی جهند
سالتیک بوو بنیادم نابوون، قورنان له گهل پرسیاره کانم ده دوا، من پرویه پروو له

(۱) سهرای نهوی که جیفری لانگ عمرهی نه زانیره و، مامه له کردنی له گهل و مرگیزانی نینگلیزی
راتای قورناندا بووه، که نه مش بوته هوی نهوی له په یومندی راستموخوی به دهقی قورنانبیه، بیهش
یت، به لام زور به قولی له گهل قورناندا تیکل بووه زور هؤشیارانه له گهل منهج و پوچی نیلامنا
تیکل بووه.

لاپەرەكانى قورئاندا بەدىدارى خۆم گەيشتم، ھەستم بە دەستبەستراوى دەکرد،
بەو پىئەى بە جۆرئك پىنگاكەمم دەبرى كە تەنبا يەك پژاردەم لەبەردەمدا بوو،
بەپراستى لەوہى بىنیم ترسام)).

جىفرى لانگ 9 مەنھەجى قورئان :

جىفرى لانگ وايدەينىت كە قورئان مەبەستىيەتى كۆمەلگا چاك بكات،
نەوہك پووخواندى و پاشان دووبارە بنیاتنانەوہى لە خالى سەرھاوہ، بۆيە
نەوہى باش بوو ھىشتىيەوہ و چاكسازى تىدا نەجامدا، پاشان دەستى كرد بە
بنیاتنانى نوئ، ھەروہا قورئانى پىرۆز نامانجىيەتى وا لەمسولمانان بكات
بە شىوازىكى نوئ بىر لە ناين بكنەوہ؛ چونكە بناغەيەكى نوئ بۆ ژباينان
دادەينت، ديدو بۆچونيان بەرامبەر بە جىھانئك بۆ جىھانئكى ترى بەرز و
بالا تر بەرز دەكاتەوہ. ئەم مەنھەجە مەوۋى عەرەبى لە لاسايىكردنەوہ بەرزكردنەوہ
بۆ جىاوازى، لە ھەلەشەيەوہ بۆ پىنخراوى، لە غەيبىيەتەوہ بۆ زانست؛ لە
ھەدسەوہ بۆ لىكدانەوہى ھۆشيارانە، لە كۆتايىشدا كۆمەلگا بە شىوہەكى
نەمۇنەى پىكدەخات.

يەكئك لە گرنگترىن ئەو شتانەى كە جىفرى تىبىنى كردووە و، ھەموو
پۆژھەلاتناسىكى ھاوچەرخ تىبىنى دەكات. برىتيە لەوہى قورئان بىروباوہر لە
پىئى (تەحەدداكردنى عەقل و ھۆشياركردنەوہى بىرى تىفكرىن و بىركردنەوہ)
دەخاتەپروو، بۆ نەمۇنە كاتئك قورئان لەگەل كافران و سەلە و نكۆلىكاران
گفتەرگۆ دەكات، بە تەحەدداوہ لىيان دەپرسىت:

﴿ أَفَلَمْ يَسِيرُوا فِي الْأَرْضِ فَتَكُون لَهُمْ قُلُوبٌ يَعْقِلُونَ بِهَا ۖ ﴾ (الحج: ٤٦).

واتە: (ئايا نەمانە بەسەر نەرزدا نەپۆيشتون تا دلئكى وایان بىجى بە
ھۆى ئەو دلەوہ عەقلىان بىی و بزائن دەمى چى بكنە كە خوا بە تاك و تەنبا
زانىنە...).

همروها ده فرمویت: ﴿أَوَلَمْ يَرَوْا إِلَى الْأَرْضِ كَمْ أَنْبَتْنَا فِيهَا مِنْ كُلِّ زَوْجٍ كَرِيمٍ ﴿٧﴾﴾

الشعراء: ۷.

واته: (نایا نهوانه ناروانن بۆ زوی که چمند جۆره درخت و شینایی و سهوزه و داری بهردارمان تیا پرواندوده له ههرجۆرنکی پرکارانج و بهسوود؟).

همروها ده فرمویت: ﴿أَوَلَمْ يَسِيرُوا فِي الْأَرْضِ فَيَنْظُرُوا كَيْفَ كَانَ عَنِيبَةُ الَّذِينَ مِنْ قَبْلِهِمْ ۚ ﴿٩﴾﴾ الروم: ۹.

واته: (نایا نهمانه به زویدا نه گهراون تا سیر بکن سهرهجامی نهوانه چۆن بووه که پیش نهمان بوون؟).

همروها ده فرمویت: ﴿أَفَلَا يَنْظُرُونَ إِلَى السَّمَاءِ فَوْقَهُمْ ۚ ۖ ﴿٦﴾﴾ ق: ۶.

واته: (نایا نهمانه سهیری ناسمانیان نه کرد بهسهر سهریانهوه چۆنمان دروست کردوه).

همروها ده فرمویت: ﴿أَفَلَا يَنْظُرُونَ إِلَى الْإِبِلِ كَيْفَ خُلِقَتْ ﴿١٧﴾﴾ الغاشية: ۱۷.

واته: (نهوه بۆ نهوکا فران سهیری و شتر ناکن چۆن خولقیتراوه؟).

همروها ده فرمویت: ﴿أَفَرَأَيْتُمْ مَا تَحْرُثُونَ ﴿١٧﴾ ۚ أَنْتُمْ تَزَعُونَهُ، أَمْ نَحْنُ الزَّاعُونَ ﴿٦٤﴾﴾ الواقعة: ۶۳ - ۶۴.

واته: (نایا سهرنجتانداولهو زویهی که دهیکئلن و دهیچینن؟ * نایا نیوه دهیروئینن، یان ههر ئیتمهین روئنه و بهرهم هیتنه).

نهو پرسیارانه جهخت لهسهر نهوه دهکه نهوه که بهلگهی راستی پهیامده که له میژوو و کلتورهکان و زوی و گهردوون و سروشت و هی ترده ههیه، چونکه قورنانی پیروژ به نایهتهکانی گفتوگو له گهله نهوانده دهکات که کهسانی دانان

﴿يُؤْتِ الْجَحْمَةَ..﴾ البقرة: ٢٦٩، و نموانی زانان ﴿..الْمَكِلْمُونَ﴾ (١٢) ﴿الْمَكِجُونَ﴾: ٤٣، و نموانی خاوەن عەقلن ﴿..أُولُوا الْأَلْبَبِ﴾ (١) ﴿الزمر: ٩، نموانی بیر دەکەمنەوه ﴿..يَتَفَكَّرُونَ﴾ (١٣) ﴿الباقية: ١٣.

جیفری وەسفی پۆلی گەورە قورئان دەکات لە دووبارە بنیاتنانەوهی بیروبوچوونەکی بەرەبەر بە جیهانی گەردوون، دەلیت: ((قورئان فەرمانمان پێدەکات کە بەچاوی پەخەنەوه سەیری پەفتار و بیروباوەرەکانمان بکەین، چونکە ناتوانین پێگای پزگاری بدۆزینەوه مەگەر لە رێی گەڕان بە دواى حەقیقەت و تەسلیمبوون بە حەقیقەتەوه نەبێت. یەکیک لە ئامانجەکانی قورئان ئەوەیە فێرمان بکات بە وردی بە دواى ھۆکارەکاندا بگەڕێن و لێکدانەوه بکەین، ئەوەمان بۆ دەریکەوت کەچی لە دەروونماندا دژبەر و پێچەوانە، لەبەر ئەوە لە زۆرێک لە نموونە و چیرۆک و نامۆزگارییەکانی قورئاندا وانی و دەبینین کە پەيوەستن بە بیرکردنەوهی راست و بیرکردنەوهی ھەڵەوه.

ھەروەھا بۆ تەواوکردنی دیدی بابەتیانە دەبینین کە قورئان زۆر جەخت لەسەر گەرنگی بەلگە دەکاتەوه لە کاتی گفتوگودا، ئەمەتا خودای پەروەردگار دەفەرمویت:

﴿وَقَالُوا لَنْ يَدْخُلَ الْجَنَّةَ إِلَّا مَنْ كَانَ هُودًا أَوْ نَصْرَىٰ تِلْكَ أَمَانِيُّهُمْ قُلْ هَاتُوا بُرْهَانَكُمْ إِنْ كُنْتُمْ صَادِقِينَ﴾ البقرة: ١١١.

واتە: (کیتایبەکان ئەلێن: جوولەکە و گاور نەبی کەس ناچیتە بەھەشت. ئەمە ئازەزوو خەیاڵاتی پڕپوویچی ئەوانە. پێیان بلێ ئەگەر راست دەکەن نەبەتی بکەن و دەلیلی لەسەر بێننەوه خۆ بەتەنھا قسەو گەزاف نابن).

لەبەر ھەموو ئەو شتەنەو باسەکان، شتێکی نامۆ نەبوو، کە ھەردوو کتێبەکی جیفری (حتی الملائكة تسأل) و (حتى الخليل ابراهيم يريد أن يطمئن) گەرنگترین کتێبەکانی جیفری لانگ بن، چونکە ناوونیشانی ھەردوو

کتیبه‌که ناماژن بۆ نه‌وی که بیرکردنه‌وه و پرسیارکردن جه‌وه‌ری باومړن ته‌نانت له‌لای فریشته‌کان و له‌لای باوکی پتغه‌مبه‌ران نیبراهیمیش‌وه (علیه سلام).

نهمه‌گه‌شتی نیمانی جیفری لانگ بوو، وه‌ک له‌سه‌ره‌تادا باسما‌ن‌کرد ریڼ‌گاکه‌ی ټیڅکه‌لمبه‌ک بوو له‌باومړی دل و وردبونه‌وه له‌قورنایی پیروژ. نمو باومړی له‌دلیدا جیگیر بوو، بووه‌ه‌وی به‌دیته‌نایی نمو خه‌ونه‌ی که به‌درژایی ده‌سال بوو دمیینی، ته‌مه‌ش نمو ده‌گه‌یه‌نیت که خودا هه‌لیژاردوو و نمو به‌لگه‌یه‌ی نیشاندوه که ره‌تناکرته‌وه، هه‌رچی وردبونه‌ویه له‌قورنایی پیروژ، نمو تینوتی جیفری لانگی شکاند و وه‌لامی هه‌موو پرسیاره‌کانی دایه‌وه و هه‌موو کون و که‌له‌برنکی گومانی به‌سه‌ردا داخست.

هه‌روه‌ها له‌گه‌شتی راپردوی ته‌نتونی فلو - وه‌ک خوی وه‌سفی کردبوو - باسما‌ن له‌وه‌کرد که هیچ کاریگه‌ری دل‌ی تیدا نه‌بوو و تیایدا له‌سه‌ر نمو وه‌ستاین که دانی به‌خوایه‌تی دانا به‌یخ داننان به‌هیچ نایی‌نیک، نمو گه‌شتی جیفری لانگ باومړی دل‌ی پشکینکی گه‌وره‌ی له‌گه‌شته‌که‌دا به‌رکه‌وتوه، هه‌روه‌ک چۆن نه‌ک هه‌ر گه‌یاندی به‌نایی حق، به‌لکو گه‌یاندی به‌نیسلام.

له‌به‌ر نمو جیفری لانگ نه‌یده‌توانی وټنای نمو بکات که پوژئی له‌پوژان له‌دهره‌وی بازنه‌ی باومړی بژی، له‌و باره‌یه‌وه له‌یه‌کینک له‌پارانم‌وه‌کانیدا ده‌لیت: ((په‌رومردگارم، نه‌گه‌ر جارنکی تر به‌ره‌و باومړنه‌بوون به‌تو پویشتم، نمو به‌رله‌وه بمفه‌وتینه و ژیانم لی‌بستینه‌وه، خودایه‌من ناتوانم بۆ پوژنیکش به‌یخ باومړی‌بوون به‌زاتی تو بژیم)).

گەشتى د.مستەفا مەحمود :

د.مستەفا مەحمود بە خاوەنى بەناوبانگترین گەشتى ئىمانى لە جیهانى
عەرەبى دادەنرێت لە سەردەمى نوێدا، کە گەشتەكەى بە شێرمەكەى زۆر كورت
و پروون و سەرنجراکێش لە کتێبە ناوازهكەیدا (گەشتەكەم لە گومانەوه بۆ
باوەڕ - رحلتى من الشك إلى الإيمان) خستۆتەرۆو، نامۆزگارى ھەموو
كەسێك (باوەڕدارىیت یان گومانكار یان ییباوەڕ) دەکات کە بە وردى ئەو کتێبە
بخوێنیتەوه و لێى بکۆڵیتەوه، ھەر لەو کتێبەشەوه گەشتەئىمانىيەكەى د.مستەفا
مەحمود بە كورتى دەخەینە پروو.

کۆژانمکانم لەگەڵ گومانەکاندا! یاخێبوونى عمقل :

پێش ماوەیەکی زۆر کە بیرم نایەتەوه.. لەوانەى لە سێزدە سالى بۆ چوارده
سالى یان بەر لەوهوش بوویت.. ھەر لە تەمەنى ھەرژەکارییەوه بە یاخێبوونەوه
لە ھاوتەمەنکانم دەپرسی: ئێتو دەلێن کە خودا دنیای بەدیھێناوه، چونکە
ھەر بەدیھێنراویك پێرسە بەدیھێنەرێکی ھەیت و ھەموو دروستکراویك
دروستکەرێکی ھەیت و ھەموو برویك بەدیھێنەرێکی ھەیت.. باشە بەراستمان
داناو باوەڕمان پێھێنا.. کەواتە دەپێم بلێن کى خودای بەدیھێناوه؟ یان ئەواتە
خۆی خۆی بەدیھێناوه؟ ئەگەر خۆی خۆی بەدیھێناوه و ئەو دید و بۆچونەتان
لەو بارەى ھەواست بێت... ئیتەر بۆ لە دید و بۆچونەکاندا ئەوەش راست نییە
کە دنیاش بە بێ بەدیھێنەر خۆی بەدیھێناوه و ئیتەر کێشەکە کۆتایی بێت.

سەرسامبوون بە عەقڵی خۆم، کە خەریک بوو وردە وردە دەبوو، سەرسامبوونم بە بەهری قسەکردن و ەلامدانەوی بەلگەکان کە وامدەزانی تەنیا لەلای خۆم ھەیە، ئەو سەرسامییە لە پشت گفتوگۆکەمەوە بوو، نەوێک گەرێان بە دواى حەقیقەت و دۆزینەوی راستییەکان.

پەرستنی خودام پەتکردووە و لە پەرستنی نەفسی خۆمدا نوقم بووم و بەو تروسکاییە سەرسام بووم کە ھەر لەسەرھەتای ھەرزەکاریدا لە ھەزەمدا داگیرسا، ھەروەھا لە بنەماکانی مەنتیق یێنا گابووم لە کاتی کەدا خۆم خەریکی چارەسەرکردنی پرسەکانی مەنتیق بووم؛ ھەستم بەو نەکرد کە من لە گەڵ خۆمدا ھەقنێم کاتی کە دان بە بەدیھێتەردا دەینم پاشان دەلێم کێ خودای دروستکردووە؟ و دەیکەم بە بەدیھێتێراو لە کاتی کەدا کە ناوی دەینم بەدیھێتەر، ئەمەش خودی سۆفستانیەتە.

چونکە داننان بە ھۆکاری یەکەمی بوون لەسەرمان واجب دەکات دەیی ئەو ھۆکارە لە خودی خۆیدا واجب الوجود ییت، نەوێک پشت بە ھۆکاری تر بەستیت یان پێوستی بە ھۆکاری تر ھەیت بۆ ئەوێ بێتە بوون، بەلام نەگەر ھۆکار پێوستی بە ھۆکاری تر ھەیت ئەو دەیکاتە یەکیک لە ئەلقە ھۆکارییەکان و نایکاتە ھۆکاری یەکەم.

بابەتە کە پێوستی بە سی سأل لە نقومبوون لە کتیب و ھەزاران شوو لە خەلووت و بیرکردنەوە و گفتوگۆکردن لە گەڵ دەرووندا و دووبارە بیرکردنەوە و دووبارە و دووبارە بیرکردنەوە ھەبوو. پاشان ھەلگیر و ھەرگیر کردنی ھەزم بۆ ھەموو لایەک بۆ ئەوێ پێنگای قورس و دێرکای بەروو خودا بێرم، بەراستی بابەتە کە ناسان نەبوو. چونکە نەمویست ئەو پرسە بە ناسانی و سادەیی ھەرگرم.

خۆ ئەگەر گوێم لە دەنگی فیتەرەت بگرتایە ئەوا خۆم تووشی ئەو نازار و مەینەتیانەى جەدەل نەدەکر. و فیتەرەت بەروو خودای دەبردم. بەلام من لە سەردەمێکدا ھاتم کە ھەموو شتیکی تێدا ئالۆز بوو و دەنگی فیتەرەت لاواز بوو تا ئەو ناستەى کە ببوو بە چرپە، دەنگی عەقڵ بە جۆرێک بەرز بوو، بوو غرور و ئالۆزی. عەقڵیش لەوێدا بوورواوە کە زێدەرپۆیی دەکات، بەو پێیەى

خۆی لە بەردەم ھەرەمینکی گەورە دەستکەوتدا دەبینیتەو، خۆی بە بنیاتنەری ژباڕستانییەتییکی سەرسوڕەینەر دەزانیت، لە پیشەسازی و کاربە و مووشەك و فرۆكە و ژێرناوگەر، بە جۆرنەك خۆی دیتە بەرچاو كە وشكانی و دەریا و ناسمانی خستۆتە ژێر ڕكێفی خۆیەو. بۆیە وا خۆی بینیوە كە توانای بەسەر ھەموو شتێكدا ھەیە، خۆی خزانەوتە ھەموو شتێكەو و خۆی كردۆتە فەرمانڕەوای ھەموو ئەو شتانەی كە دەیزانی و نەیدەزانی.

ھېچ خودایەك نییە جگە لە زانست:

كاتێك منداڵ بووم لە كەتیبخانەی (البلدیة)ی تەنێادا نعووم بووم، نووسینەكانی (شەلە و شەمیل و سەلامە و موسی)م دەخوێندەو و فرۆید و داروینم دەناسی. و نازەزووی كیمیا و سروشت و بایۆلۆجیام دەکرد. و تاقیگەییەکی بچووکیشم لە ژوروو كەمدا ھەبوو كە گازی دوانەئۆكسیدی کاربۆن و دوانەئۆكسیدی گۆگردم نامادە دەکرد، میتش و مەگەزم بە كۆژ دەكوشت و بۆقەكانم تێدا شیکار دەکرد.

ئەو ھەولانەئەو لە جیھانی ڕۆژناوا پێمان دەگەشتن و سەرئەجمانی ڕادەكێشا. ھەموو شتێكمان لە ڕۆژناوا وەرەگرت؛ كەتیب و دەرمان و جل و بەرگ و شەمەندەفەر و نۆتۆمبیل و خواردنە لە قوتوكراوەكان و تەنەت پێنوو و دەبوس و دەرزی، شێوازەكانی فێركردن و قالدەكانی دانانی ئەدەبی لە چەرۆك و شانۆ و ڕۆمان، تەنەت پەرەكانی ڕۆژنامەكانیشمان لەوان وەرەگرت.

ھەر ھەوا دەربارەو پالەوانەكانی ڕۆژناوا و بلیمەتەكانیان خەونەكانمان و پێشەوا بەرزەكانمان ھەلەدەچنی.. دەربارەو پاستێر و ماركۆنی و ڕۆنتینگن و ئەدیسۆن و... ناپلۆن و ئەبراھام لێنكۆلن و.. کریستۆفەر كۆلۆمبۆس و ماجیلان.

ڕۆژناوا بریتی بوو لە پێشكەوتن.. ڕۆژەلاتی عەرەبییش بریتی بوو لە دواكەوتن و یێھیزی و یێھیوایی و ڕووخان و چوونە ژێر قاچەكانی داگیرکاری، بۆیە شتێکی سروشتی بوو كە ھەموو ئەو شتانەی لە ڕۆژناواوە بۆمان دەھاتن

لە چاوى نىمە برىتى بوون لە پرووناكى و حق و. برىتى بوو لە پىنگاى هيز و پزگار بوون.

پاشان چوو مە كۆلىزى پزىشكى، لە گەل كىتە پزىشكىيە كاندا فزى دىدى زانستى بووم و.. نەوى كە هىچ برىارتك دروست نىيە بەمى بەلگەى واقع و هەست، هەروەها زانست لە هەستىنكراو و بىنراو و بەركەوتوووە دەستىندەكات و، خودى زانست كردارى كۆكردنەوى بەلگەكان و دەرھىنانى ياساكانە، نەوى ناكەوتە ژىر هەستەكانەوى دىدى زانستى تىدا نىيە، غەيب لە حوكمى زانستدا هىچ بەھايەكى نىيە.

نەو دەنگەى جىھانى پز كۆرەبوو برىتى بوو لە.. زانست.. زانست.. زانست.. و جگە لە زانست هىچى تر نا.. دىدى بابەتيانە پىنگاكيە.

باشتە غەيبىيەكان پەتەبەينەو و لە دانانى بخوور و گوتنەوى نەفسانە و خورافيات وازىتىن، نەوى تانك و زىپۆش و فرۆكەمان پىدەدات، نايىنەكان و پەرستشەكانمان لىوێردە گرت؟؟

خودا خۆى زال دەكات :

زانست و نەمەىكى زۆر پىنكخراوى پىشكەش كردم.. هەموو شتىك، لە گەلای دارەو تا دەگاتە بالى پەپوولە تا گەردى لم گونجان و پىنكخراوى و جوانى تىدا هەمە، هەموو گەردوون بە پى نەندازە و ياساى ورد بنىاتنراو، هەموو شتىك بە نەندازە ژمارە دەجووڵىت، هەر لە گەردىلەى زۆر بچوكەو بەگەرە تا دەگاتە خۆر و هەسارەكانى و تا دەگاتە گەلە نەستىرەى گەورە، كە فەلەكناسى پىمان دەلێت زياتر لە مليۆنىك نەستىرەى تىدا هەمە.

هەموو نەو بوونە بىكۆتايە لە بچوكترى نەلىكترۆنەو تا گەورەترى گەلەستىرەى ناسمانى وەك پارچە مۆسقىايەكى بەمەكەو گونجاو دىتە بەر

چاۋم. كە ھەموو جۈلەيەكى بە ئەندازىمە. ھاۋشپۇرى لاشەي تەۋارە كە پۇخى بەبەردا دەكرىت، ھەر لەبەر ئەۋە نەمدەتوانى نكۆلى لە خدا بىكم يان ھىزى خۇدايى دوورىخەمەۋە، زانست ئامرازىكى پىيەخشىم كە لەپىيەۋە خدا بە پىنگايەكى ماددى بىينم.

تەمى يەكىتى بوون (وحدة الوجود):

بەدېھىتىراۋ بەدېھىتىرە

لە قۇناغەدا ۋا رىئاي خۇدام دەكرە كە برىتىيە لە وزى ناۋەكى گەردوون، لە دامەزراۋى جوان و پىك و پىكدا پىكى خستۋە، لە زىندەۋەر و يىگيان و زەۋى و ئاسمان، خدا ئەۋ جۈلەيەمە كە زانست لە گەردىلە و پىرۇتۇپلازم و فەلەكەكاندا دۇزىرپىيەۋە..خدا برىتىيە لە زىندەۋى پەنھان لەناۋ ھەموو شتىكدا.

بوون لە دىد و بۇچوونى مىندا بىسنوور و بىكۇتايى بو، ھەر لەبەر ئەۋە بوونى ماددى دىررۇر بوۋەۋە بۇ ئەزل و ئەبەد، بەبى سەرەتا و بەبى كۇتايى. بەبى ئەۋە پىۋىستى بە گرىمانەكرەن ھەيىت بە غەيب و شتە ناديارەكان.

بەمەش كەۋتمە داۋى بىرى يەكىتى بوون(وحدة الوجود)ى ھىندى و فەلسە نۆپەكانى دواترى^(۱). كە ھەموو ئەۋ فەلسەفانە لە زەۋىيەۋە دەستپىدەكەن. لە پىنج ھەستەكەۋە ..دان بە شتە غەبىيەكاندا نانىت و..دوانەيى نىۋان بەدېھىتىراۋ و بەدېھىتىر. چونكە ھەموو بەدېھىتىراۋەكان برىتىن لە بەدېھىتىر..خدا لە رۋوناكىيەكى سې دەچىت؛ تەنيا و سادە. بەلام لەناۋەخۇيدا ھەۋت پىنگەكەي بەلكەزىرپىنەي لەخۇ گرتۋە.

بۇ مادەي چەند سالىك لەناۋ ئەۋ تەمە ھىندىيە و مارىگواناي سۇ فىگەرىيەدا زىام، يۇگام ئەنجامدا و لە سەرچاۋەكانى خۇيەۋە خوتندم و لەسەر دەستى

(۱) فەلسەفەي سىپىنزا و بىرى پىرگسۇن دەيارى ناۋكى بەدېھىتىر.

مامۇستا ھىندىيە كانى خۇي ورمىگرت، ماۋىيەكى زۇر بەبىرى كۆپىيىۋىتىپ
پۇخەكانەۋە سەرسام بوم^(۱).

تەممەكە رەۋىيەمە، يەك جۇر چىراۋ، واتا يەك بەدىھىنمىر

پاشان لە دۇخى نارازىبىۋىتىپ ۋە پىروانەھىتان ھۇشيار بولمىدە، لە گەل خۇمدا
ھەستەم بەۋە كىرد كە ئەۋ جۇرە بىر كىردەۋە دەريارەى خۇدا زۇرىك لە تىنكەللى
تېدا ھەيە، جارىكى تىرىش زانست پىتىشاندىۋە رىزگار كەر و پىنمىۋىنىكارم بولۇپ،
تورۇالى زىندىۋى ژىر مايكروۋسكۇب شىتىكى تىرى پىنگۇتەم.

يەككىتى بولۇپ ھىندى دەستەۋازىيەكى شىعرى سۆيىگەرى بولۇپ كە چىزى
پىدەبەخىشى. بەلام پاست نەبۇ! ھەقىقەتى دۇنيا كە زانست دەيگوت ئەۋە بولۇپ
كە لە ماددە خامەكەدا يەككىتى ھەيە. يەككىتى لە رىشتە و پىسا سەرتايىيەكان و
ياساكان. يەككىتى ماددە سەرتايىيە كە ھەمىۋى شىتىكى لىۋە دوستكاراۋە. چۈنكە
ژيان بە ۋەۋەك و ئازۇل و مۇۋەششەۋە لە رىشتەى كارىۋىن لە گەل ھايدىرۇجىن و
ئۇكسجىن پىنكەتۋىن.. ھەر لەبەر ئەۋە ھەمىۋىيان بە سوتان دەپن بە خەلۋى و..
ھەمىۋى جۇرەكانى ژيان لەسەر تەك خانە و داتاشاۋەكانى دامەزراۋە.

ھەروەھا لە فەلەك و فىزىيا و كىمىيا و زانستە ئەتۋەمىيەكان ئەۋە فىزىدەمىن كە
خۇدى كارىۋىن و ھەمىۋى رەگەزە جىياۋازەكان لە كۇلانى يەك رەگەز لەناۋ كوردى
نەستىزە گەۋرەكاندا پەيدا بولۇپ، كە ھايدىرۇجىنەۋە، دەيگۇرپىت بۇ ھىلىۋىم و
كارىۋىن و سىلىكۇن و كۇپتال و نىكل و ئاسن تا كۇتايى لىستى رەگەزەكانى تىر،
بە ھەلۋەشاندىنەۋەى و دوۋىارە بىناتانەۋەى لە پەلەى گەرمى و پەستانى زۇردا.

(۱) ئەۋ ھىزە بە واتاي ئەۋە دېت كە پۇخ لە دىۋى مىردى مۇۋى دەچتە لاشىمەكى تىرى باشىۋە(ئەگەر
باش بىت)، ئەگەر خراپىش بىت دەچتە لاشىمەكى خراپ يان ئازۇلمە. نەۋ قۇتاغە لە ژيانى دەستەفا
مەحمۇد لە ھەردىۋى رۇمانەكى(العنكبوت) ۋە(الخروج من التابوت)دا رەنگىداۋەتەۋە.

ھەموو ئەوانەش جۆرەكانى بوون دەگىرنەو ە بۆيەك خاۋ.. بۆ دىزويەكى ناورىشى خاۋ.. كە گەردوون بە وردەكارى و دىزايىن و شىۋازى جىاواز لىيەو ە بەدىھاتوۋە، جىاوازى نىۋان جۆرنىك و جۆرنىكى تر و بوونەورنىكى تر برىتىيە لە جىاوازى نىۋان پەيۋەندىيە چۆنىەتى و چەندىتىيەكان. لە ھاۋكىشە و شەفرەي پىنكەتندا.. بەلام ماددە خاۋەكە ھەر يەككە. ئەۋەش نەيتى ھەستىكرەنە بە نىزىكى و خىزمىيەتى لە نىۋان مەۋۇف و ئاۋەلدا، لە نىۋان دېرەندە و دارستاندا، لە نىۋان لوت و گوللى بۇنخۇش، لە نىۋان چاۋ و دىمەنى جوانى خۇرناۋابوون.

ئەو نەيتى گونجان و رىنكخاۋىيە، ھەموو ئەۋە شتەنى لە گەردووندا ھەن تاكى خىزانىكىن و لە يەك باۋكن، ئەمەش بە ھىچ جۆرنىك بە واتاى ئەو نايەت كە بلىن خودا برىتىيە لە بوون، بەدىيەنەر برىتىيە لە بەدىيەنراۋ، دواى ئەو بۆم دەرەكوت كە يەككىتى بوون تەنيا شەتەحاتىكى ھىندى سۇفىگەرى ئەفسانەيىەو. سادەكرەنەۋەيەكى وىژدانىيە كە زانست بە راستى دانانىت و عەقل پىنى ئاسودە نىيە. بابەتەك ھاۋشىۋەي دۇخى كەسى رەخنەگرى ھونەرىيە، كاتىك دەچىتە پىشانگايەكى وئەۋ، لەنىۋ ھەموو تابلۇكاندا يەككىتىيەكى ھونەرى بەدەكات.. چۈنكە ھەموۋيان لەسەر ھەمان ماددەي خاۋ كىشراۋن.. بە ھەمان رەنگ كىشراۋن.. لەۋەش زىاتر ئەۋەيە كە شىۋازى وئەكىشان يەككە، بۆيە دەرەنجامى سروشتى لەۋەدايە دۇخىكى ۋەھا بە خەيالى رەخنەگرەكەدا يىت كە وئەكىشى ھەموو تابلۇكان يەككە. بۆ نمونە لەۋانەيە پىكاسۇ يان شاگال يان مۇدېللىيانى بوۋىت.. چۈنكە يەككىتى نىۋان ئەۋ تابلۇيانە واتاى ئەۋەيە كە وئەكىشەكە يەككە، بەلام بە ھىچ جۆرنىك بە واتاى ئەۋە نايەت كە ئەۋ بەدىيەنراۋانە خۇيان بەدىيەنەرن.

دىدى زانستى، كە لە دياردەكانى بەدىھاتن و بەدىيەنراۋەكاندا وردبوۋىتەۋو پىنمان دەلىت كە يەككىتىيەكيان لە نىۋاندا ھەيە. يەككىتى شىۋاز و يەككىتى رېئىساكان و يەككىتى ماددەي خاۋ، ھەموو ئەۋانە ئەۋەمان پىدەللىن كە بەدىيەنەريان يەككە و ھىچ ھاۋەشىكى لەگەلدا نەبوۋە تا رېئى پىدات شىۋازەكى بگۇرپت، پاك و يىنگەردى بۆ خۇداي بەدىيەنەرو وئەكىشى ھەموو بوون.

هاوسه نگییه گهوره که :

له پټې گه‌شته‌کاني به کات و شرتندا، له گه‌ل گه‌رديله و گه‌ردوون و ژياندا، له گه‌ل بنچينه‌ي لاشه‌ي مرؤف و فرمانه‌کانيدا، د.مسته‌فا مه‌حمود هم‌ميشه چاوي له‌سر ه‌اوسه‌نگي گه‌ورې جيهان بوو، ه‌اوسه‌نگيه‌ك نه‌گه‌ر هه‌له‌يه‌ك له به‌شيك له هه‌زار به‌ش يان مليؤن به‌ش يان مليار به‌شدا پرويدا، نه‌وا نه‌ر جيهانه پيدا نه‌دېوو، د.مسته‌فا مه‌حمود باس له‌و ه‌اوسه‌نگيه ده‌کات و ده‌ليت؛ له راستيدا باورېوون به‌وي که نه‌و پټ‌ک‌خواسي و گونجانه له پټې هه‌ره‌مه‌کي و پټ‌که‌وته‌وه پيدا بووېت نه‌وه خودي سادو ساکاريه، وه‌ك نه‌وه وايه بلنن ته‌قينه‌ويه‌ك له چاپخانه‌يه‌کدا پرويداوو بډته ه‌وي پټ‌ک‌سختي يته‌کان و فهره‌ه‌نگي‌کيان نووسيوه.

ھەروەھا ئىمۇ زانا كېمىيە لىھۇبىيە گۈتى ھەوا و ئاۋ و خۇل و بارۇدۇخى پىمىدېبۇنى سەمەن زىيانم بۇ فەرھەم بىكەن، مەنەش مەۋقەتكان بۇ دروست دەكم، ئىمۇ كېمىاگەرە ھەر زوۋ دانى بىمەدانائە كە پىۋىستى بە ھەمىو پەگەزەكان و بارۇدۇخەكان ھەبە، ئەمەش دانائە بە پىتوانابى بەرامبەر بە لاسا پىكردنەۋى دروستكردنى ئىمۇ بەدەپتەنەرى كە ھەمىو شەتكى بەدەپتەناۋە و بارۇدۇخەكەشى بەدەپتەناۋە..ئەگەر ئىمۇى داۋاى كەروۋە بۇى دابىن بىكەن، گرىمان تۋانى مەۋقەك دروست بىكات. ئىمۇ نالەت پىنكەوت ئىمۇ مەۋقەى بە دەپتەناۋە، بەلكە دەلەت مەن دروستكەروۋە..كەۋانە پىۋىستە دروستكەرىك بۇنى ھەپت.

ههروهه قسه کردن لهسەر نمو مهیمونهی که لهسەر کیبۆرد دابنیشیت و بۆ کاتیکی ییکۆتایی ههولێ ییکۆتایی بدات، دهتوانیت به پێکموته دێرنکی شکسپیر یان رستهیهکی واتادار بنووسیت، ئههه قسهیهکی رستهکارومه بهسهریدا⁽¹⁾.

(۱) له نوموړې دیمهیا، له کاتې پڅخه گرتنمان له چه مکې (هبلېژاردنی سروشتی کله که بوو) نهو بیانگه شمه مان ولام دابوه

ئەو ھاوسەنگییە گەورەییە و گونجانی سەرسوڕھێنەرە کە لە ملیۆنان وردەکاری پێکھاتووە، ھاوار دەکەن کە ئەو بەدیھێتروانە بەدیھێتەریان ھەیە، ئەویش خودای بەتوانایە، کە ھەموو سیفەتێکی تەواوەتی تێدا ھەیە، ئەو ئەو خوداییە کە نایەنەکان وەسفیان کردووە، ئەو ئەو یاسا کەپانەن کە زانستیە ماددیە لالەکان باسی دەکەن.. ئەخودای ئەفلاتونیش کە لە جیھانی نمونەیییدا خۆی ھەشارداووە.. ھەروەھا ئەو بوونە ماددیەش نییە بە تەواوەتی وەک چۆن شەرتکەوتووای یەکیستی بوون (وحدە الوجود) و ئەنای دەکەن.

زانست لە شتە غەیبیەکاندا نەقۆم بوو :

کاتێک بە عەقڵی زانستیمان گوت، کە خودا سنووردار نییە و ناکەوتتە ناو مەودای بێنیەمەو. بێ کۆتاییە و.. غەیبە، وەلامی داينەو: کە ئەو بۆیە دان بە خودا دانائیت، چونکە باوەڕبوون بە غەیب لە زانستدا نییە، چونکە بواری زانست جیھانی ھەستەکانە، بەو دەستپێدەکات و بەویش کۆتایی دیت.

بە عەقڵی زانستی دەڵێن: درۆت کرد، چونکە لە نێستادا نیوێ زانست بۆتە غەیبی!

چونکە کاتێک نیوتن یاسای کێشکردنی دۆزییەو، زۆرشتی بۆ تەفسیرکردین. کەوتنی سیوێکە لە درەختەکە، قورسی چوونە سەر چیا و، قورسی بەرزکردنەوی بەردە گەورەکە، ھەلاوسانی مانگ بە ئاسمانەو.. ئەو بێردۆزێکە واقیعی بۆ تەفسیر کردووی. بەلام سەرپرای ئەوەش ئەو کێشکردنە غەیبە و ھیچ کەس لایەنە پەنھانەکانی نازائیت. نیوتن خۆی لە پەیاپێکدا بۆ بێتلتی ھاوڕپی دەڵێت: شتیکی ئاروونە ماددیەک کە ژیانی تێدا نییە و ھەستی نییە کار لە ماددیەکی تر بکات و پرایبکێشت، سەرپرای ئەوەی ھیچ پەیوەندییەکیان لە نێواندانییە. بەلام ئەوەتا بۆتە بێردۆزێکی زانستی کە باسی دەکەین و باوەڕمان پێی ھەیەو بە بێردۆزێکی زانستی دادەنێن، کە لە راستیدا غەیبە.

بەهەمان شێوە نەلیکتروڤ و شەپۆلی وایەرلێس و گەردیلە و نیوترۆن
هیچیانمان نەدیوە، کەچی باوەرمان بە بوونیان هەبە، بەهۆی کاریگەرییەکانیان
هەروەها زانستی تایبەتی لەسەر دادمەزرتین و کارگە و تاقیگە ی بۆ دروست
دەکەین. لەکاتێکدا بەرامبەر هەستەکانمان غەیبین.

زانست بە هیچ جۆرنەک (ماهییت)ی هیچ شتێکی نەزانیوە، نێمەش جگە
لە ناوەکان هیچی تر نازانین.. نێمە دەستەواژەکان ئالوگۆر دەکەین یینەوهی
هیچ لە شتە شاراوەکانی بزانی، خوداش ئادەمی تەنیا فیزی ناوەکان کرد و
ناولێناوەکانی یی نەناساند:

﴿ وَعَلَّمَ آدَمَ الْأَسْمَاءَ كُلَّهَا .. ﴾ البقرة.

واتە: (ئادەمی فیزی هەموو ناوەکان کرد). ئەمانە سنوورەکانی زانستن.

نێمە لەسەردەمی زانستی غەیبی و گەڕان بە ناو گریمانەکاندا دەژین، بۆیە
لە ئێستادا زانست بۆی نییە پەخنە لە شتە غەیبیەکان بگرت، لە کاتێکدا
گونجکەکانی خۆی پەروون لە شتی غەیبی.

بۆیە باشترە باوەر بە زانای غەیب یێنین.. بەدییهتەری میهره‌بانمان. کە
شونەواوەکانی لە هەر چاوتر و کانتیک و تریه‌ی دێنیک و ساتیک بێرکردنەوه‌دا
دەردەکەوت.

بەم شێوەیە زانست بێرۆکەیه‌کی ئیسلامی تەواوه‌تی دەرپاری خودا پێشکەش
کردم.

بىلىمى رۇخ و نەفس و لاشە :

د. مستەفا مەحمود دەلىت: لە كاتى خوتىنى شىكارىدا، وام ھەستە كرد
 نەگەر شىكارى لاشە بىكەم دەتوانم لە رۇخ تىبگەم و ھىچ جىاوازيەك لە
 نىوان نمو دوانەدا نىيە؛ رۇخ لاشەيە.. عەقلى مېشكە.. كەسايەتەش برىتيە لە
 كاردانەوھەكان و كۆي كردارە پەنگدانەوھەكان. سۆزىش لە كۆتاييدا برىتيەيەكى
 جەستەيە، نەمەش واتاي نەويە كە نەفس ھىچ نىيە جگە لە پالەنەرى
 برىيەتى و سىكس و كۆمەلىك ھەستەكردن كە بە ھۆيانەوھە لاشە دەزانىت
 پىويستى بە چى ھەيە.

پاشان ھۆشيار بوومەوھە و بۆم دەرگەوت كە مەروۇف پاروومەنەكەي و مالى
 و جىنگاي گەرمى خەوتنى دەكاتە قورىباني نامانجى پروتى وەك دادگەرى
 و ھەق و چاكە و نازادى. نىتر كوا پالەنەركانى برىيەتى و سىكس لىرەدا؟!
 جەنگاور لە مەيدانى جەنگدا لەسەر تۆپ و تەفەنگەكەيدا خۆي دەكاتە قورىباني
 سەي كە ھىشتا نەھاتوھە. نەمە لە كوئى تەفسىرى ماددىدەابە؟! نىمە لەبەردەم
 سەلماندىكى حاشا ھەلنە گرداين كە نەفس و زاتى مەروۇف ھەقىقەتەيەكى بەرزترن
 لە جەستە، تەنيا پىنداويستى ھەستى نىن كە لە ناوتنەي ناخدا پەنگ بەدەنەوھە.

نەگەر مەن خۆم لاشە بىم، چۆن دەتوانم خۆم بەرپۆھە بىيەم و بىيخەمە ژىر پەكەي
 خۆمەوھە؟ لە راستيدا ھەزموونى ناخ بەسەر پەگەزەكانى لاشە و ئارەزووھەكان
 گەواھى دەرخەرى نمو پەگەزە بەرز و جىاوازين كە زاتى مەروۇف لىوھە پىنكەھاتوھە.

لە راستيدا نمو ويست و ئىرادە بەھىزەي لاشە دەكاتە قورىباني خۆي، پىويستە
 بە سروشتى خۆي ھەقىقەتەيەكى بەرز و برىاردەر و دەسەلاتدارى ھەيت. لەرپى
 نەفسەوھە كار لە لاشە دەكەم، لەرپى عەقلىوھە كار لە نەفس دەكەم، لەرپى
 دىدگاھە سنوور بۆ عەقلى دادەيت. نمو جىاوازيەي نىوان بوونە ماددىيەكەو
 بوونىكى لەو بەرزتر كە بەرپۆھە دەبات سەلماندىكى واقىيەيە كە بەرو پۇخ

رېتىمورىيىمان دەكات، ۋەك حەقىقەتتىكى بەرزتر كە سنوورى لاشەى تىپەپاندوۋە و دەسلاتى بەسەردا ھىيە، بە ھىچ جۆرتك كلك و پاشكۆى نىيە كە بە مردنى بىرئەت.

كردارى دەرگىتىگەردن و ھۆشيارى لە كاتى لەخەۋەستاندا بەلگىيەكى
 ھاشا ھەلنەگرە لەسەر نەۋى كە لەھەر ساتىكدا دوۋشت بوونيان ھىيە. شتە
 ھەستىپىكرائەكەۋ نەفسى ھەستىپىكراۋ كە لەدەرۋىيەتى، ئەمە ياسايەكى ناسراۋ،
 كە گۆزپانكارى لە دەرۋە نەيت ھەستى پىتاكىرت، ھەر لەبەر نەۋىيە كە ناتوانىن
 جوۋلەى زەۋى بىيىن لە كاتىكدا لەسەرى نىشتەجىن، بەلام لە مانگەۋە دەتوانىن
 ئەۋ جوۋلەيە بىيىن.

ھەمىشە بەم جۆرىيە. ناتوانى ھەمۋە لايەنەكانى بارودۇختك بىيىنى مەگر
 لە دەرۋەى بومستىت و ۋەك بابەتتەك سەيرى بىكەى. لەبەر ئەۋە ناتوانى ھەست
 بە رۆشتىنى كات بىكەى مەگر خۇدى ھەستىپىكەرت لە دەرۋەى كات يىت.
 ئەمەش دەرۋەىيەكى سەرسۈپھىنەر، رۆح و خۇدى ھەستىپىكەر ۋەك بوۋىتىكى
 سەرىخۇى بەرزتر و زالتەر بەسەركاتدا خۇى دەسلەپتەت كە تىپەپاندوۋە و لە
 دەرۋەى بازەنكەيدايە.

ئا ئەۋەتا ئىمە لەبەردەم دۋانەيەكى مەۋىيە راسەقىنەداين، بەشىكى نوقى
 كاتە، كە لەگەلدا تىدەپەرىت و لەگەلدا گەۋرە دەيتتو لەگەلدا پىردەيتت،
 بەشىكىشى لە دەرۋەى كاتە و لە شوتىنىكى ئارامەۋە سەرنجى لاشە دەدات،
 يىنەۋەى تىكەلى بىيت ھەستى پىدەكات، ھەر بۆيە گەۋرە نايىت و پىرنايىت و
 ناپوۋكىتەۋە و تىنپەپەرىت. ئەۋ كاتەش كە لاشە دەمەرت و دەيتەۋە بە خۇل، ئەۋ
 جەۋھەرە ھەرۋەك خۇى دەمەيتتەۋە و ژيانى تايىبەتى خۇى بى كات بەرىتەكات.
 ھىچ ئاۋىكىش بۇ ئەۋ جەۋھەرە شك نابەين جگە لەۋ ناۋەى كە ئايىنەكان
 لىيانناۋە كە بىرتىيە لە (رۆح).

ئىمە كاتىك ھەست بە > نى دەكەين و لە ئاشرىنى جىيادەكەينەۋە، ھەست بە
 ھەق دەكەين و لە ئاھەق جىيادەكەينەۋە، ھەست بە دادگەرى دەكەين و لە سەم

جىيادەكەينەۋە. ئەۋا ھەر جارىك بە پىۋەرنىك پىۋانەى دەكەين. بە راستەيەكى
جىۋاز لەۋ رۇدوداۋى دەيىتۈين. كەۋاتە ئىمەش لە ھەمان پىنگەۋە دەيىنۈين.
پىنگەى رۇج.

كاتىك ژيانى خۇمان دەرۋىن ھىچ بەھايەك بۇ مردن دانانتىن و ھەر ساتىك
بە جۇرنىك رەفتار دەكەين كە ھىچ گىرنگىيەك بۇ مردن دانانتىن. ۋەك شتىكى
نامەعقول سەيرى مردن دەكەين. ئىمە لە راستىدا بىر لەۋ(من) قوۋلە دەكەينەۋە
و رەفتارى پىندەكەين كە (رۇج)، سىروشتى خۇى واىە مردن ناناسىت، چۈنكە
مردن بۇ ئەۋ رۇجەى لە دەرۋەى كاتدا دەرۋى ھىچ نىيە جگە لە گۇرپىنى
جل و بەرگ. تەنيا راگوزمىيەكە. ھەرچى لەۋاۋچون و نەمانە ئەۋا رۇج
ناپناسىت.

رۇج، ئەۋ خالەى كەۋتۆتە چەقى بازىنەكەۋە، ھەموو رۇدوداۋە كاتىيە
دىنبايەكانى بە دەۋرىدا دەخولىنەۋە، كەچى ئەۋ خۇى بەيىن جوۋلە و لەۋاۋچون
ھەر لە شۇنى خۇيدايە.

نەم گەپرەى گەشتە نىمانىيەكەى د.مستەفا مەحمود بە قسەى كۇتايى
خۇى كۇتايى پىدېننېن دەريارەى ئەۋ گومانانەى كە گەنجانى سەردەم پىيانەۋە
دەئالېتن، دەئىت:

ھىچ كات زانستىي راستەقىنە لە گەئى ئايىندا ھەفدژ نەبوۋە بەلكو پالېشتى
كردوۋە، لە راستىدا زانست عەقۇل دەخاتە گومانەۋە. بەتايىيەتى نەگەر ئەۋ
عەقۇلە خۇى بە گەۋرە بېيىت و بە عەقۇلانىيەتى خۇى سەرسام يىت. بەتايىيەتى
نەگەر جەنگەكە لە سەردەمىكىدا بەرپا بېيت عەقۇل خۇى وا بېيىت كە ھەموو
شتىكە. ھەرۋەھا نەگەر نىشانە و بەلگەكانى ژيارستانىيەتى ماددىگەرايى ھاۋار
بەكن، كە تىايدا فرۇكە و كەشتىي ئاسمانى و مانگە دەستكرد، ھەموو ساتىك
ھاۋار بەكن.

من ماددەم. من ھەموو شتىكم.

گەشتی د. عبد الوهاب المسیری:

نەم گەرە بە گەشتە نیمانییەکی د. عبد الوهاب المسیری کۆتایی پێدێتم، کە یەک دوودلی لە هەموو گەشتەکانی تر قوڵتر، هەروەک چۆن لە هەموویان زیاتر کاریگەری لەسەر بیر و کەسایەتی من هەبوو، لەوانەیە نەمە بۆ پەیبەندی تایبەتیم لە گەڵ ئەو بگەرێتەوە، ئەوەش کە ناگاداری هەموو ورده کارییەکانی گەشتەکەبوم کاریگەری خۆی هەبوو، دواي ئەوەی کتێبێکم لەسەر نووسی بە ناوونیشانی (رحلة عبد الوهاب المسيري الفكرية، قراءة في فكرة وسيرته)^(١).

تەوی گومان :

د. المسیری دەڵێت: کاتێک لە قۆناغی کۆتایی قوتابخانەی دەمەنهری ناوەندی بووم، کە تەمەنم شازدە سالان بوو، هەندێک پرسیار زۆر بە توندی هێرشیان بۆ هێنام، گەڕنگترینیان پرسیارکردن بوو دەرباری سەرچاوی خراپە و حیکمەت لە بوونیان لە جیهاندا، بنچینەی گەردوون و مەرۆف. لەو سالددا دەستم کرد بە خوێندنێ فەلسەفە، کە زیاتر چاوی کردەمەر، یارمەتیدەرم بوو بۆ جۆراو جۆرکردنی پرسیارەکانم و قوڵکردنەویان و دارشتنەویان بە شێوەیەکی پێکخراو.

هیچ کام لە ئەندامانی خێزانەکم توانای ئەویان نەبوو وەلامینکی تێروتەسەلی ئەو پرسیارانەم بدەنەو، چونکە زۆریەیان بە پێی داب و نەریت نوێژیان دەکرد و بە پۆزوو دەبوون، هەرچی هاوتەمەنەکانی خۆم بوون ئەوا لە ناستی فیکری

(١) نەم خستەنەرۆو لە کتێبەکە وەرگیراوە.

مندا نەبوون، ھەر بۆيە ئەوانىش تواناى گفتوگۆکردىيان نەبوو لە گەل مندا،
نەمەش واى لىكردم واھەست بكمە كە باوەرى ئايىنى تەنيا بابەتتىكى ترسۆكانە
و پىنگىركردنە لە پىسارکردن، نەمەش شتتەكە ئەوانەى لە تەمەنى منداڵ دان
قېرلى ناكەن.

لە كۆتايىدا، چوومە لاى مامۆستاي زمانى عەرەبى (كە مامۆستاي وانەى
ئايىنىش بوو) تا پىسارى لىكەم، وەلامى دامەو كە نەم جىھانە بەدبەيتراو
پىرستە بەدبەيتەرىكى ھەيت، بەمەش بابەتەكە بەتەواى پوون دەيتەو، لىرەدا
پىسىم: ئەى كى خراپە و نازارى بەدبەيتراو؟ گوتى عەقلى بىن توانايە لە
ھەستکردن بەو جۆرە شتانە، لە گەل وەلامە سادەكەدا بە تەنيا جىھىشتەم، كە
ھىچ سودىكى بۆ دەردەكەم نەبوو، بەلكو باوەرەكمى پارچە پارچە كرد،
كارەكە گەيشتە ئەوې رامگەيانە كە ھەتا وەلامى پىسارەكانم دەستەكەوتت
نە نوێژدەكەم نە بەرپۆژوودەيم.

باشان دواى ئەوې چوومە زانكۆى ئەسكەندەرىيە بازەنى گفتوگۆم لە گەل
ھەندىك پۆشنبىردا فراوان بوو، ھەروھا لە كۆلىژى ناداب، بەشى زمانى
ئىنگىلىزى (كە لى وەرگىرام)، كۆمەلەك بىيانى تىدابوو كە بە نازادىيەكى تەواو
باسيان لەو جۆرە بابەتانە دەكرد، نەمەش دەرفەتى ئەوې پىدام پىسارى زياتر
بكم، تا كار گەيشتە ئەو ناستەى گومان بوو پىنكەتەى سەرەكى دىد و
بۆچوونم.

بۆشايبەك كە بە ماركسىيەت نەبىت پرنەبوو

ئەو گومانانەى لەلام دروستبوون بۆشايبەكەيان خستە دڵمەو، ئىتر بوارىك
بۆ شىوازە كۆنەكان نەمايەو، پىرست بوو كە نەم بۆشايبە بىروباوەرىيە (يان
نايدۆلۆزىيە) پىركىتەو، لەبەر ئەوې من لە دۆرى ستەمى كۆمەلايەتى
راپەربووم، ئەوا بە تىككراوې شتتەكى ھەتمى بوو كە بەرەو ماركسىيەت

پرۆم. لە راستیدا گرنگیدانی من بە مارکسیەت لەسەرەتادا لە پرووی فکرییەوه بوو، تا ئەو کاتەی کە بە یەکێک لە ئەندامانی حیزبی شیوعی گەیشتم، کە لە ساڵی ١٩٥٥ کردمی بە ئەندامی حیزبەکە، پاشان بەهۆی شارەزاییم لە زمانی ئینگلیزی و سەرچاوە سەرەتاییەکانی بیرى مارکسییەت.

پەشتاری ھاویرەکانم لە مارکسییەت ساردیان کردەوە

دوای ماوەیەک، هەستم کرد پەشتاری ھاویرەکانم پێچەوانەی هەموو بەهاکانی نایینی و مەرجەتیی بوون، هەروەها هەستی بەخۆسەراسمبوون لەلای هەندێکیان زۆر زیاد بوو، هەروەک چۆن نازادی تەواوەتیان داو بو بەخۆیان، هەروەک چۆن مارکسییەتی هەندێکیان لە رێتیکى چینیایەتی کوێرانە سەرچاوەی گرتبوو، ئەوەک لە ھاویرەبوون بە پێیستی بەرپاکردنی دادگەری لە زویدا، تەنانت زۆر کات هەستم بەوە دەکرد کە هەندێکیان بەهۆی چینیەکییەوه مارکسی بوو، ئەگەر دەرەفتی پراکردنی لە چینیەکانی هەبوا بە بۆ چینیە سەمەکارەکان، ئەوا بێ هیچ دوودلییەک دەچوو پالێان و مارکسیەتەکی تەلەق دەدا.

پێزەکانی حیزب پێبوون لە کەسانی بیانی و ئەندامانی کۆمەڵە جۆلەکەکان و خۆئینگەرەمی بۆ جەنگ دژی فرانکۆ لە ئیسپانیا، لە هەمان کاتدا پەشتگیرخستنی جیهاد لە دژی سەهیۆنییەکانی فەلەستین! چونکە ئەم جۆرە جیهادە بە کەوتنە ناو دواکەوتویی عەرەبی هەژمار دەکرا، - لە دیدی ئەواندا - چارەسەرکردنی ململانێی عەرەبی - ئیسرایلیی بریتی بوو لە ھاوبەیمانی نێوان گرێکار و جوتیارە ئیسرایلییەکان و عەرەب لە دژی سەرمایەدار و دەرەبەگە عەرەب و جۆلەکەکان^(١)!

(١) د.المیری لەسەر زاری ھاویرەیکى فەلەستینی بۆمان دەگێڕێتەوە، کە هەندێک لە شیوعیە پۆژناواییە توندڕەوێکان چوونەتە ناوئێرەکی پراپتانی کەسی فیدایی، لەوکاتدا تەقەیان لیکراو، ئەوانیش وەک مەزفە ناسایی لە پەشت نۆتۆمیلەکان خۆیان هەشارداو دەستیان کردووە بە خۆئێندنی دوای نایینی و داوای یارمەتیان لە خۆدا کردووە!

لەبەر ھەموو ئەو شتەنە دەستلە کارکێشانەم پێشکەش کرد و داوام کرد کە
وەک ھاوڕێی حیزب ھەژمار بکەم نەوێک وەک ئەندامی حیزب.

گەڕانەوەی ھۆش :

دەکرێ (گەشتی وجودی فیکری) لە ژبانی د. المسیریدا لە پێنج قۆناغدا
کۆبکێتەوە:

- ھەژموونی نموونەی ماددی (ھزرە ماددیەکان) بەسەرێوە، دواى
ئەوێ لە دەمەنھور پاشان لە ئەسکەندەرییەدا تووشی گومان بوو^(١).

- پاشان بە پلەبەندى ھەستکردنی بەوێ کە نموونەی ماددی ییتوانایە لە
زانینی ھەموو لایەنەکانی مرۆف، ئەمەش بەھۆی سادەیی و ساکاری و
وردکردنەو و ئیختیزالیەتی نمونەکە.

- پاشان ھەستکردنی زیاتری بە پێکھاتەى مرۆف و دوانەى (ماددە و پۆح).

- پاشان داننان بەوێ کە مرۆفایەتی مرۆف سەرچاوەکەى ڕەگەزێکی غەیبییە
(پۆح)، بوونی خودا نەیت ناتوانیت تەفسیری بکات.

- پاشان سەرنجدان و وردبوونەو لە نایینە ناسمانییەکان و پۆژھەڵاتیەکان و
ھەلژاردنی ئیسلام وەک نایین.

د. المسیری باسی ئەو قۆناغە دەکات و دەلالت: گەشتەکەم لە بێباوەرییەو
بۆ گومان پاشان بۆ باوەر، گەشتێکی تەواو عەقلى بوو، بزوتنەری یەکەمى
بریتی بوو لە سروشتی پێکھاتووی مرۆف، ھەروەھا ڕاگوزەرم لە تەسکی

(١) ئەم نموونەبەمان لە دیدی د. المسیریدا لە کۆتایی تەمەری یەکەمدا ئاوێتە کردوو، لە ژێر
ناوێشانى (بەدواى یەکدا ھاتنى ھزرى ماددى و ژيارستانى تەمەرى ماددى و پاشان بێباوەرى)، یینمان کە
چۆن ئەم بەدواى یەکدا ھاتنە مرۆف بەرو بێباوەرى دەبات.

ماددىگە رايىمەن بۇ فراوانى مەۋقايەتى كارىنكى ئاسان نەبوو، چۈنكى مەن ۋا بە ئاسانى نەمزانى كە دوو ياسا بونيان ھەيە: يەككىيان بۇ مەۋق ۋ نەۋى تەريان بۇ ماددە، نەۋەك تەنيا ياسايەكى ماددى كە ھەردووكيان لەسەرى بېۋن، گۇرەنكەم كەردارنكى دوورو دەرژ و مانندووكەر بوو زياتر لە نيو سەدەي خاياند، چۈنكى لە راستيدا فەلسەفەي ماددىگە رايى فەلسەفەيەكى زۇر ئاسوودەيە، ۋاقىع و وجودى مەۋقايەتى لە ياساى ماددىدا ورد دەكاتەۋ، لەبەر نەۋە تواناى نەۋى ھەيە ۋەلامى ۋاقىعى و خىراۋ ئاسوودە بىخاتە بەردەستى مەۋق.

پىشمەككەكانى دۇزىنمەۋى خود :

سەرەپاى قەناعەتى عدەلى د. المسيرى بە يىباۋەپرى، بەلام ھەستەردن بە دەرچوونى مەۋق لە ماددىگە رايى لە وىژدانيدا شاراۋە بوو، زۇر ھۆكارىش ھەبۋن كە يارىدەدەرى نەۋ ھەستە بوون تا پىكىت و بەرجەستە بىت، د. المسيرى باسى نەۋ ھۆكارانە دەكات و دەلىت:

۱- لەكاتى گەۋرەبوندا لە ناۋ كۆمەلگەيەكى كلاسكى لە دەمەنھور تۇرى بەزىي كەۋتە ناۋ خاكەكەمەۋە، پۇشنىرى ئىسلامىش كە ھەر لەۋ كاتەدا ۋەرمگرت نەۋ تۇۋەي ئاۋدا.

۲- نەدەب (كە لە پىسپۇرپىيەكەيدا خوتندەم) ئاكە پىسپۇرى بوو كە ھىشتا بەۋ جۇرە پەفتارى لە گەل مەۋقدا دەكرد كە بوۋنەۋەرنكى ئاۋتە و پىكەتەيە، ئاكرى لە ژېر پۇشنايى پەگەزىك يان دوو پەگەزدا تەفسىر بىكرىت (پىچەۋانەي ئابۋورى - بۇ نەۋنە - كە لە زۇرىي كاتەكاندا تەنيا لە چۈرچىۋەي بەرھەمەكانى ئابۋورىدا پەفتار لە گەل مەۋقدا دەكات).

۳- كاتىك بېيارمدا ھاۋسەرگىرى لە گەل دەۋدا بىكەم، لەۋ كاتەدا ھەفۇزى نەۋ نەۋنەيە دەرەكەۋت كە ھەژمۋونى بەسەر مەندا ھەبۋ (ھەزرى ماددىگە رايى) لە گەل سۆزدارى و نەۋ پەفتار و قوربانىانەي لىيەۋە پەيدا دەيت.

۴- كاتىك خۇدا كېچەكەم (نوراي پىندام، يىنىم كە منى عەقلىنى ماددى رويرووى موعجىزەيك دەيمە، واى لىكردم لە بىركردنەۋەدا تقووم بىم، مىندالىك لە دايك دەيىت، دواى لە دايكېوونى بە چەند ساتىك بە چارە فراۋانەكانى سەيرى دوروۋىرى خۇى دەكات، ھەروھەا يىنىم ھاوسەرەكەم لەشەو و پۇژىكدا گۇزارا بۇ دايكىك كە بە دوو مەمكەكانى شىرى بە بېكۇلانەكى دەداو شىتەنە وابەستەى بوو بوو. كېچە ھارپىكەى زانكۇم، كە لە گەلىدا دەچومە سىنەما و گەشت و سەيران، ئىتسا بۇتە دايك و چۆتە ناو جىھانىكى نوئ كە من بە سەرسامى لە كەنارەكانىدا ۋەستام، ھەست بە غورىت دەكەم، پاشان جارىكى تر تووشى شۇك بووم كاتىك ھاوسەرەكەم بېرىدا كە چىتر لە خوتەندى بالا بەردوام نەيىت؛ تەنيا لەبەر ئەۋەى كە نايەۋىت كېچەكەى لە ئەنجامدانى ھەموو فرمانە بايۇلۇجىيەكان يىشەش بكات، بە جۇرىك لە گەل ئىقاعە جەستەيەكانى بگۇنجىت و لەرووى عەقلىيەۋە ھىورى بكاتەۋە. لەو كاتەدا تووشى شۇك بووم، چونكە ھەرگىز بىرم لەۋە نەكردبوۋە، جگە لە كار و دەستكوتى ماددى بىرم لە ھىچى تر نەدەكردەۋە لە مەيدانى ژياندا.

پاشان دەستكرد بە بىركردنەۋە و تېرامان لەو بوۋنەۋەرە نۆيە كە ھاتبۋە ئىۋو ژيانمەۋە: ئايا دەكرى تەنيا بەرھەمى كارلىكە كىمىيەيەكان و ئەنزىمەكان و غودە و ماسولكەكان يىت؟ ئايا ئەم مەۋقە بەرھەمى ئەندامە ماددىيەكانە و بەرھەمى رېكەۋتە، يان ئەۋەتا شىكى تر ھەيە كە دەكەۋىتە دەرۋەى سنورى رۋوۋە ماددىكەۋە؟ ئايا بەرپاستى مەۋق بەشكە لە سەۋىت و، مەككەچى ياساۋ ئارەۋەكانىيەتى يان ئەۋەتا نەتىنى و شارۋى خۇى ھەيە؟ ديارەدى مەۋق بۇ من بوو بە ديارەيەكى ناماددى و ناسروشتى بە ھەموو پىۋەرەكان بوو بە موعجىزە.

۵- شەرىك ھەيە ھەرگىز لە يادى ناكەم، كە من ناۋى دەنم (شەۋى گىربانى مىندالەكە)، كاتىك نورى كېچمان، كە ھىشتا دوو سالى تەۋاۋ نەكردبوو، بە دەنگىكى بەرز دەگىرا، ترس و خەمىكى تىكەل بەيەكتەر، نەماندەزانى ھۆكارەكەى چىيە، ھەركاتىك دايكى ھەلى دەگرت و دەمخستە سەر شانى يىندىگ دەبوو، بەلام كاتىك من لى ئىزىك دەبوۋمەۋە بەدەنگى بەرز ھارۋارى

ده کرد، تاكو نووست دايكى هەر له گه‌لیدا بوو، ئەو كاته هه‌ستم به هه‌ندێك لهو نه‌هێنانه كرد و تیگه‌یشتم كه چه‌ند پێوستیمان به دايك هه‌یه.

٦- كاتێك خودا كۆره‌كه‌مان (ياسر) پێبه‌خشین، خۆم و هاوسه‌ره‌كه‌م وامانده‌زانی كه له‌سه‌ربه‌رومرده‌كردنی منداڵ پاهاتووین، كه‌چی بێنیمان به‌ ته‌واوی له خوشكه‌كه‌ی جیاوازو به‌خێوكردنی پێوستی به‌شاره‌زای زیاتر هه‌بوو، چونكه كچه‌كه‌مان هه‌زی له تاقیكردنه‌وه بوو و توانای زمانه‌وانی زۆری هه‌بوو، هه‌رچی ياسر بوو، رقی له تاقیكردنه‌وه بوو و له جیهانی ژماره‌كاندا ده‌ویا، له نه‌نجامی ئەو جیاوازیه‌شدا له بیروباوه‌ڕمدا چه‌سپا كه مرۆفی موعجیزه هۆكاره‌ بۆ بۆماوه‌یی و ژینگه‌یه‌كه‌مان تێده‌په‌ڕێنیت كه ياسر و نور تیايدا هاویه‌شبوون، هه‌روه‌ك چۆن گرنگی خێزانم بۆ دهرده‌كه‌وت له كرداری گه‌شه‌كردن و په‌روهرده‌كردندا، هه‌روها پرسیم، چۆن فەرمانبه‌رێكی تاییه‌ت به‌ په‌روهرده‌ی منداڵ له كۆمه‌لگه‌ی شیوعیه‌تیدا - هه‌رچه‌ند پشپۆریت - ده‌توانیت پێداوستییه‌ دهرپوشییه‌كانی منداڵ بزانی، كه له منداڵێكه‌وه بۆ منداڵێكی تر ده‌گۆریت.

٧- پاشان به‌ ژياننامه‌ی پێشه‌وا‌ی مسوڵمان مالكوڵم ئێكس^(١) ناشابووم، پێشتر پێشه‌وا و بازرگانی مادده‌ی هۆشبه‌ر بوو، كاتێك چوو بۆ زیندان، مسوڵمانه‌ ره‌شپه‌سته‌كان بره‌وايان پێهێنا كه‌مسوڵمان بێت، نیت ژيانی ده‌ستی به‌ گۆرپان كرد، چونكه جیهانییه‌تی دیدی ئیسلامی بۆ (خودای جیهان) بۆ دهركه‌وت، كه له هه‌مان كاتدا دوورینه‌ و نزیکینه‌ به‌رامبه‌ر به‌ خودا، هه‌روه‌ك چۆن سروشتی كۆمه‌له‌ی ئیسلامی بۆ دهركه‌وت (له به‌رامبه‌ر تاقیتی خۆپه‌رستی كۆمه‌لگه‌ی نه‌میریکی). له كاتی هاتنی بۆ مه‌كه‌كه‌ بۆ حه‌ج، مالكوڵم ئێكس بۆی دهركه‌وت كه ده‌كرێ به‌كسانی له نیوان مرۆفه‌كاندا به‌دییت، بۆیه‌ بریاریدا رقی له‌به‌رامبه‌ر سێ پێسته‌كاندا نه‌هێنیت، گه‌رايه‌وه‌ وایله‌ته‌یه‌كگرتوه‌كان بۆ نه‌وه‌ی حیزبێكی

(١) Malcolm X : (١٩٢٥ - ١٩٦٥ ز)، نه‌میریکی - نه‌فریقیه، مسوڵمانه، یه‌كێكه‌ له بانگه‌واز هه‌واڵی مافی مرۆف و، به‌یه‌كێك لهو گرنگترین نه‌مه‌ریکیانه‌ داده‌نرت له‌ میژوی نه‌میریکادا كه به‌وه‌له‌ك نه‌فریقیه، كاتێك له زیندان دا‌بوو په‌یوه‌ندی كرد به‌ كۆمه‌له‌ی نو‌مه‌تی ئیسلام، كه به‌خێزایی بوو به‌ پێشه‌وا‌ی. پێش نه‌وه‌ی ته‌مه‌نی چل سالی ته‌واو بکات ده‌مارگیره‌ سێ پێسته‌كان کوشتیان.

نۆى دابمەزىنەتتە كە تىايدا سېيىست و پەشپىست يىكەمە كار بىكەن بۇ پەتكر دىنەمەى
ماددىگەرەى، بەلام بە گوللەى پەگەزىمەرستان بە ناحەقى پىكرا.

چەند نازدارى مامۇستاكەم (المسىرى)؛ ئەو شتانەى بە سادەى بەسەر نىمەدا
تېدەپەرن و بە بەدىھىيان دەزانىن، تۇ شىلەى باومەرى لىن دروست دەكەى كە دل
مەست دەكات، بەلگەى خوايەتى لىن دەردىنى كە كەرنوش بە عەقل دەمەن.

چەند وېستەگەيەك لە گەشتى باوەردا :

د. المسىرى دەلەت: لە پىتاو گەيشتن بەو گۆرانكارىيەم لە بىبارمەپىيەو
بەرو گومان نىنجا بەرو باومە بە چەند قۇناغىكدا تىيەرىم، لە ھەر قۇناغىكدا
ھەولم دەدا كە ھەر لەو قۇناغە بىيىمەو - بۇ ئەوەى لە ماددىگەرەى نىزىكتر
بە - و بە ناچارى نەيت لىن دوور نەكەومەو، بەلام دواى ئەوەى ماددىگەرەى
لە ھەلامدانەوەى پەرسىارەكانم يىتوانا دەبوو و لە پىشەكەشكر دىنەى ناسودەى
دەروونىم شكستى دەھىتا، ئەوكات بە ناچارى دەچومە قۇناغىكى تەرى نۆتەو.

قۇناغى يەكەم: دەرەك بە پىكەتەى دىاردەى مەلۇمەتى كەرد

(قۇناغى يەكەم) ئەوكاتە دەستى پىكەرد كە تىيىنىم كەرد ھەندەك لە نووسىنە
نەدەى و فەلسەفەيەكانى رۆژناوا (بەتايىبەتى ئەوانەى بەوە وەسف دەكران كە
كتىبى سۆفىگەرەىن) كەوتوونەتە ھەلەو تىكەلەردىنكى گەرومە، بەو پىيەى
جىاوازى لە نىوان شتى (پۇحى) و (ماددى) ناكەن، بۇيە شتىكى ناساى و
باو بوو كە كەسەك لە وىلايەتە يەكگەرتووەكاندا سەردانىكردىنەى بۇ مۇزەخانە
يان چەونى بۇ چىشتخانە يان رۆيشتن بۇ سەيركردىنەى شانۆگەريەك يان

كۆنسېرتىك (تەنەنەت لايەنى سىنكىش) بە ئەزمونىتىكى (پۇجى) ھەژمار بىكەت! لەو كاتەدا بۆم دەرگەوت كە ئەوانە پەيپەۋى لە (پۇمانىيەتىكى ماددى) دەكەن كە تىايدا پۇج و ماددە يەككەگرن و پىرۋى و ناپىرۋى تىنكەل دىن، ئەم دووانىيە ساختەيەيان جىاوازييەكى راستەقىنە لەنتوان دوو پەگەزدا نىشان نادات، بەلكو جىاوازييەكە تەنيا لە ناوەكەياندايە.

ئەمە ھەمان ئەم بىرە شاراۋىيەكە لەپشت سەرمایەدارى و نىمپىيالى فەلسەفە فاشىيەكانەۋە^(۱) ھەيە، چۈنكە ھەمىوان بانگەۋاز دەكەن كە فېردوس لىزىيە (يۇتۇبىي تەكنەلۇجى)^(۲)! دەرگەم بەۋە كەرد كە ئەم ھەزە باۋىرى بە سەرگەۋىتى ماددەۋە ھەيە و سەرىخۇيى و جىابوۋنەۋى مەۋۇف لە سىستەمى سەۋىتى ماددى پەتەكەتەۋە و بانگەشەي ئەۋە دەكەت كە ئەمە ھەمىۋ جۆرەكانى خۇشگوزەرانى بۇ مەۋۇف بەدەيدىتت!

ئەمىسا ۋازم لەو جۆرە بۇچۈنەم بەرامبەر جىھان ھىتا كە تاكە بوۋىتىكى ماددى سادىيە و تەنيا لەسەر پەيۋەندىيە ئابۋورىيەكان دامەزراۋە، لە ساكارى ماددىگەرايى و وردكردنەۋى چۈمە سەر دەرگەردن بە پىنكەتى دىارەدى مەۋفايەتى.

قۇناغى دوۋەم: پەيپەۋىم لە پەگەزى گەردوۋنى كەرد

داننام بە تاييەتەندىتى مەۋۇف ناچارىكەردم كە لە جىھانى ماددەدا بە دۋاى چەمكى جىنگىردا بگەپەم كە سەرىخۇيى و ئازادى و پىرۋى مەۋۇف بەسەلمىتتت، لە ھەمان كاتدا لە چۈرچىۋەي ماددىگەرايدا بىيەلنەۋە، كە زۇر لەيدەك دورون!

(۱) فاشىزم Fascism : ھۆكىمىكى سەمكارىيەنەيە، لەسەر دەمارگىرى نەتەۋىيە دامەزراۋە، ۋەك نازىيەت و سەھىيەت.

(۲) ۋانا تەكنەلۇجىا خەۋنى شارە پىرۋەكە و فېردوسى زەمىنى بۇ مەۋۇف بەدەيدىتت.

به هۆی نهوێ که بوونی (په گهزی خوايه تی) م له مرؤفدا په تکردهوه، په پیرهویم له شتیک کرد که ناوم نا (په گهزی گهردوونی)، په گهزه گهردوونییه کان چهند چه مکیکی معنهوی شاروون، که له نار جیهانی ماددهدا بوونیان هیه و به درێژی میژوو له میشکی مرؤفدا چه سپاون که بهرژوهندیه کانی به دیدیتیت، نه مهش وای لیکردم ههست به نه نندازهیک له تاییه تمه ندیتی مرؤف بهکم.

نمونه ی په گهزه گهردوونییه کان که بۆ ماویه که په پیرهویم لیکرد وهک (گرنگی هاوسهنگی و ینگه یشتن له گهژ سروشتدا)، چونکه تییینی نهویم کردبو که مرؤف به ناوی (پیشکھوتن) سامانه سروشتیه کان به خیراییه کی زۆر و نابهرسانه به کار دهینن، نه مهش توشی فەوتانمان دهکات: ژینگه یه کی پیس، جیهانیک که له سهر مادده ی خاودا پیشبرکین دهکین، هه ساریه کی پروت و بچ سهوایی، پروباره کان ترشی کوشندیمان هه لگرتوه له بری ناوی سازگار، ههواکش نه نندازهیه کی باشی له دوانه نوکییدی کاربۆن هه لگرتوه.

ههروهها کاتیک پۆژانه پۆژنامه کان ده خوێنمهوه بیر لهوه دهکهمهوه که چ نه نندازهیه کی زۆر به ماتۆری کارهبای پراونه تهوه بۆ نهو ههوالانه م بچ رابگهیهزن که هیچ پیوستیه کم پێیان نییه و له ههواله کانی ته له فزیۆندا گویم لیان بووه. بۆم ده رکھوت که پیشکھوتنی زانستی دهیته هۆی کاره ساتیک کی گهردوونی، ناتوانین له پێی نهو چه مکهانهوه له دژی نهو ناراستهیه بوهستینهوه که به درێژی میژوو له دهرونماندا چه سپاون، که جهخت له سهر هاوسهنگی و ینگه یشتن له گهژ سروشتدا دهکینهوه.

ههروهها تییینی نهویم کرد که نهو دارمانه تا ناخی مرؤفیش درێژ بۆتهوه، چونکه مرؤف خهریکه خۆی له دهست دهکات و له بیتاگییه کی تهواودا دهترین به هۆی مادده ی هۆشبه ر و هاو په گهزاییهوه و دهستکردن به نه نجامدانی تاقیکردنهوی وا که ییگومان ده به هۆکاری پهیدا بوونی مرؤفی شیواو. لهو کاته دا ده رکم به بنچینه ی چه سپان له پێی میژوودا کرد، که بریتیه لهو ی (مرؤفی هۆشیار لهو مرؤفه باشته که هۆشی له دهست داوه، په یومندی سیکسی

نمونەىى برىتېيە لە پەيۋەندى ئىۋان پىاۋ و ژن، نەۋەك لە ئىۋان دۋو تاكى ھەمان رەگەز (ھاورەگەزىازى).

بەھەمان شىۋە گرنىگىدانم بە مېژوۋ نمونەىە لەسەر چەمكى (رەگەزى گەردوۋنى)، چونكە مېژوۋ بەرھەمى مەۋقە نەۋەك بەرھەمى سەۋىش / ماددە، نەۋەك گرنىگىدانەش رەنگىدانەۋى ھەبۋو بۇ (گرنىكى دۋوپاتكردەۋى ناسنامەى نەتەۋەى)، بۇ گوزارشتكردن لەۋ ناسنامەىە دەستەم كەرد بە گوزىنى ھەندىك لە شىۋازەكانى ژيان، بۇ نمونە، لەۋ ناھەنگانەدا كە لە ۋىلايەتە يەكگرتۋەكاندا بۇ مالىئاۋاىى كەردن سەز دەكران جامانەىەكى گوندىم لەسەر دەكەرد و بۇ نىشاندىانى نەۋەى كە گەرانەۋەم بۇ نىشتىمانەكەم گەرانەۋەىەكى جەستەىى نىيە، بەلكى گەرانەۋەىەكى رەۋىيە.

لەۋانەىە دۆرمانەىەتى كەردن بۇ سەھىۋىەت (زاۋىۋىزەم) بۇ نەۋە بگەپتەۋە كە نايدۇلۇژىايەكە نەۋىلى لە مېژوۋ دەكات، پاشان دۆرمانەىەتى مەۋقە و بەھاكەن دەكات، ھەر لەبەر نەۋە پەپەرەۋىم لە پەرسى فەلەستىن كەرد، كە بوۋ بە پەرسىكى تەۋەرىمى لە ژيانمەدا؛ چونكە پەرسىكە ناۋەپۆكىكى رەۋىشى رەۋىنى ھەىە كە ناكەرى دانۋەستانى لەسەر بىكرىت (رەگەزنىكى گەردوۋنىيە)، لە دىدىكى دارۋىنى ماددى دېندانەۋە (مانەۋە بۇ بەھىزىرەنە) نەىت ناتۋانرىت رەتبەكرتەۋە.

قۇۋاغى سىيەم: دەرەك بە فېتېرىمەنى چاكە و خىز كەرد

تېببىنى نەۋەم كەرد كە زۆرىەى مەۋقەكان، سەۋەپەى نەۋە خراپە و دېندەىيەى تېياندا ھەىە نەندازمەكى گەۋەى خىز و چاكەشيان تېدا ھەىە، نەمەش بوۋە ھۆى نەۋەى چەند پەرسىارىك خۇيان بىخەنە رەۋ: چۆن تەفسىرى نەۋە چاكەىە بىكەىن؟ نايا مەۋقى سەۋىش / ماددى تۋانائى نەنجامدانى چاكەى ھەىە؟ بۇچى چاكە بىكەم و خۆم لە خراپە بەدۋور بىگرم؟ لەسەر چ ناستىك دەتۋانىن ھۆكەم بەسەر شتەكانەۋە بىمىن بۇچى فەرمان بە چاكە بىكەىن و قەدەغەى خراپە

بكهين؟ نايا چاكه و خراپه بوونيان هديه؟ نايا كاتيك به هوۋ باروودوخه وه همموو شتيك دهكهوت (داننان به واقع) نايا همموو شتيك نايته شتي رهوا؟...

چهند پرسيارنك همميشه بهيرمدا دهاتن و ماندوويان دهكردم و نهوندهي نه مابوو بمفهوتيتن، به تاييه تي كاتيك كارنكي باشم نه نجامدهدا كه خهرجيه كي زوري همبوويه و زورم له سرم كهوتبا. به راستي كارنكي ماندووكه ره مروف له همموو كارنكدا كه پرويه پرووي دهيتته وه هست به دلهراو كي بكات و، له رپي دوو نمونه ي دزيه كي ناخييه وه كه له ناخيدا مللاني دهكهن بريار به سر كاره كهدا بدات؛ يه كيكيان ماددي و نه وي ديكيان مروبي، پاشان مروف بيت بهي هو دووهميان به سر يه كه مياندا هليژيرت. نم گه رانه گهرم و گورهم بو ماوه ي چاره گه سهديه كه بهردوام بوو بهر له وي كه بگهم بهو پروا و قه ناعته نيمانيانه ي كه نيتا له سريانم.

له وانه يه قه سيدة ي (دهريوانه كونه كه) ي كوليردج^(۱)، كه قه سيدة كه سر به شيعري رومانتيكيه^(۲) زور يارمه تيدهرم بوويت. قه سيدة كه چيروكي دهريوانيك باس دهكات كه خاسيه تي رووكهش و سوود گه رايي ماديگه راكاني هيه، كه شهر له گهل بالنده ي به ترؤس/قه تره سي سپي زبه لاحدا دهكات (كه ره مزي كومه لي مروفايه تي و ره مزي خودايه)، له و كاته دا روويه پرووي جيهانتيكي ماددي بي خدا دهيتته وه، كه خالييه له همموو به زمي و خوشه ويستيه كه و، زيان دهيتته ويرانه و كه شتيه كه ي له جووله دهكهوت و، ته نانه ناوي دهرياش بوزگن دهيت. به پله بنده ي دهريوانه كه بوي دهده كهوت كه جيهاني ماده و حيساباتي قازانج و زبان له جيهاني مروفا زور سوودي نييه. دواي نه وه جيهانه كه ي له جيهاني ماده ده گورپت بو جيهانتيك كه گيان و پيروزي له بهردا بيت، به مەش دهر كه به جواني به چوكترين و ناشيرينترين زينده وهره دهرياييه كان دهكات

(۱) Samuel T. Coleridge: (۱۷۷۲-۱۸۳۴ز)، شاعير و فيله سوفی رومانتيكي له برتانييه.

(۲) رهوتي رومانتيكي له ناوه راستي سهدي هژديه مدهدا وه كار دانه ويه كه بهرامير ماديگه رايي رۆشنگهري رۆژناوایي پميدابوو، كه كارنگهري بهسر بواره كاني فلسفه و نهدب و شيعر و هونه ره وهبوو، رهوته كه به ناراستي مروبي و هست و سوز و سروشتي جيا دهكرته وه.

و پىرۋىزان دەكات و ئارەزوۋى زالبون و كۆنترۇلكردن لەدەستەدات. بەمەش نەفرەت نامىنىت و بەرەكەت جىڭگاي دەگرتەو، نەمەش دواى ئەوۋى سەلماندى كە تواناي خۆشەۋىستى و ھەستكردن بە جوانى و دەريازبونى ھەيە لە جىھانى ماددەدا. دواى داپرائىكى زۆر دەگەپتەو ناو كۆمەلى مرقاھەتى.

ئەم قەسىدە كارىگەرىيەكى قولى لە ناخدا بەجىھىشت و وايلىكردم كە بە دواى جىھانى نەبىنراودا بگەپم.

لە بەرامبەر مەترسى ماددىگەرايى و پىژمى پەھا ھۆشياربومەو، بۆم دەرەكەوت كە مەحالە مرقۇف بەيى ناوەند و بەھا و مەرەجەيىيەتلىك لە جىھانى ماددىدا بۆى. بۆم دەرەكەوت كە بەيى جياكردنەوۋى چاكە و خراپە و نەبوۋنى پىنۋەرەكان ناكىرئ حوكم بەسەر شىتكدا بىدرىت، چونكە حوكمدان بەسەر شىتكدا پىۋىستى بە بوۋنى زەمىنەيەكى فەلسەفى و پەۋشى ھەيە كە ھەندىك سەلمىتراو و بەدىيىياتى لەخۇگرتىت كە ياساكانى ماددە و جوۋلە تىدەپەپىنىت و، وادەكات كە تواناي بىر ياردان و جياكردنەوۋەمان ھەيىت.

قۇتۇلغى چولارمە: سەرچاۋەى(ئازادى ۋىست)

نوۋىسەنەكانى جۇن ستىۋارت مىل^(۱) - بەتايىيەتى ئەوانەى كۇتايى - ھۆشيان دەبىردم، چونكە بىرۋا و قەناعەتەكانى ئەم فەيلەسوفە نەفەى و لىبېرالىيە لە كۇتايىيەكانى ژيانىدا توۋشى پىشۋى و ناچىگىرى بوو بوۋن، بەردەوام دىمىگوت: (سوكراتىكى ناپازى بىم باشترە نەۋەك بەرازنىكى پازى).

مىنىش دەمپرسى: ئەگەر بەراز لە جىھانى ھەستەۋەرەكان و ماددەدا بۆى و دەربارەى ھىچ كام لە پەۋشت و بەھا پەھاكان پىرسىار نەكات، توۋشى ھىچ

(۱) John Stuart Mill: (۱۸۰۶-۱۸۷۲)، فەيلەسوف و ئابۋورى ناس و سىياسەتمەدارى بىرىتانى، بەكك بوو لە بانگخۋازانى مافى مرقۇف.

ھېرشىكى گومان و پىرسىار نەيىت، ئەى چى دەريارى سوقرات؟ بۇچى ناپازىيە؟ بۇچى لە بەرازى پازى بەباشترى بزانيں؟

فەيلەسوفەكە وەلامان دەداتەو: ((بەراز بەيى ويستى خۇى بوو بە بەراز، ھەرچى سوكراتە ئەوا خۇى ويستى كە ھاوشىوئەى بەراز نەيىت (نازادى ويست) كەواتە نازادى ويست برىتييە لە دەرگاي چوونە ژوروو ھە بۇ كردارى بەراورد كردن و بە باشترزانيں))، ھەروھەا دەرگاي ئەويە كە ئيمە مرؤفين.

لەوكاتەدا لە خۆم پىرسى: ئەگەر پەيدا بوونمان پەيدا بوونىكى تەواو ماددى يىت، ئيتىر سەرچاوى ئەم نازادى ويستە چيە؟ دەستەكرد بە بىر كەرنەو؛ ئايا برىتييە لەو روناكييەى خودا لە دەر وونماندا دايدەيىت تا بەھۆيەو گوزارشت لە خۇى بكات؟

قۇئاغى پىنجەم: مائالوا گومان. كىتەبى فيردەوسى زەمىنى (الفردوس الأرضي).

لە كىتەبە كەمدا ((الفردوس الأرضي)) (كە لە سالى ۱۹۷۱ دەستەم پىكرد و لە سالى ۱۹۷۹ تەواو بوو) كۆزانەكانى خۆم تىدا خستەروو ھەموو پىرسارەكانى خۆم تىدا گەنگەشە كرد. لەوھش گىرنگىر، كىتەبەكە پرە لە ناماژەى ئايىنى، بۇ نمونە كاتىك دەريارى بزوتنەوى ھېز^(۱) نووسىم وتارەكەم بەم دەستەواژەى كۆتايى پىنەنا: ((بەرەستى بۇ كەسى يىنھۆش كە عەقلى لە دەستداو ىدەنگى

(۱) بزوتنەوى ھېز Hippies: دياردەيەكى كۆمەلايەتى بوو، كە لە بنەمەدا بزوتنەويەكى گەنجان بوو لە وىلايەتە يەكگرتووەكاندا لە شەستەكان و ھەفتاكاني سەدى يىستەم دەستى پىكرد. بە بزوتنەوى ژياننەموە و نوڤەردەوى بەھاكاني سەرمایەدارى دادەنریت، لە دەسلاتی گەورەكان و دیمەنەكانى ماددەگىرابى و نەفەى و كلتورى بە كاربردن ياخى بوو، بانگەشەى بۇ جىھاننىك كە نازادى و بەكسانى و خۆشەويستى و ناشتى بالى بەسەردا بکیشیت دەكرد. بە دريژ كردنى قۇيان و پۇشىنى جل و بەرگى فراوان و شۆر و گەپان و گەشت كردن بە ئارەزووى قۇيان وەك گوزارشت كردن لە تزيكان لە سروشت و خۆشەويستيان بۇ سروشت قۇيان جيا كەردتەو.

پیرۆزترینی پیرۆزییه‌کانه، هەرچی ئادهمه، نهوا پنیوست بوو هه‌موو ناوه‌کان
فیربیت تا بیهته مروفتیکی ته‌واو و فیرشته‌کان سوچدهی بۆ بهمن)).

له کتیبه‌که‌دا باسی ساته‌وه‌ختی ده‌رکه‌وتنی (ماده‌دیگه‌راییی)م کردووه له
ژیانی نۆرمان بۆدۆرتز (بیرمه‌ندی سه‌هیۆنی جوله‌که)، به‌و شیویه‌ی خۆی
باسی ده‌کات: ((گومان له‌وه‌دا نییه که باشتره ده‌وله‌مه‌ند بێ نه‌وه‌ک هه‌زار،
باشتره فه‌رمان بدهی نه‌وه‌ک فه‌رمان وه‌ریگری، باشتره ناسراو بێ نه‌وه‌ک بیتا و
نه‌ناسراو)).

هه‌له‌سته‌یه‌کم له‌سه‌ر نه‌و بۆچوونه‌ی کردوو بۆم ده‌رکه‌وت که هه‌رکات وتاری
کتیبه‌کانی ده‌یهته بابته‌یکی گه‌رم بۆ گفتوگۆ له‌سه‌رکردن، نه‌وا له‌ دلیدا ده‌یهته
جینگای شانازی، له‌به‌ر نه‌وه‌ نا که وتاره‌که باشه (فه‌رمان به‌ چاکه ده‌کات
و قه‌ده‌غه‌ی خراپه ده‌کات)، یاخود له‌به‌ر نه‌وه‌ی قازانجیکی بۆ به‌دییه‌نانه‌وه
(بازرگانیه‌کی به‌ قازانج یان ئافره‌تیکی بۆ ماره‌کردن بۆ فه‌راهم کردیته‌)،
به‌لکوو له‌به‌ر نه‌وه‌ی نه‌و وتاره‌ نه‌وی کردۆته بابته‌ی گفتوگۆ. نه‌وه‌ شته
گرنگه‌که‌یه، که خۆی براوه‌ ییت، به‌راستی مروف خۆی بۆته کالای، به‌داخه‌وه.

به‌مه‌ش بۆدۆرتز ژیارستانیه‌تی نه‌میریکی به‌رجه‌سته ده‌کات، چونکه نه‌و
باوه‌ری به‌وه هه‌یه که سه‌رکه‌وتنی (ده‌ره‌کی) پنیوره بۆ توانا (ناوه‌کییه‌کان)،
به‌مه‌ش ئیمپریالیزمی ده‌روونی نه‌میریکی به‌ ته‌واوته‌ی مروفی نه‌میریکی له‌ناو
بردوو و کردوویه‌تی به‌ شتیک که پنیوانه بکرنه‌ت.

له‌به‌رامبه‌ر نه‌وه‌شدا، له کتیبه‌که‌دا ژیاننامه‌ی پینشه‌وا‌ی ره‌شپینستی مسو‌لمان
مالکۆلم ئیکسم خستۆته روو، به‌م دێرانه ده‌ستم به‌ باسکردنیکردووه: کاتیک
چاوه‌کانت ده‌نوو‌قتینی ده‌بینیت، چونکه مروف بینین و دیدگای هه‌یه، چاوه‌نکی
ماددی که شته‌کان ده‌بینیت، نه‌وی تریان (پۆچی)یه، که به‌ریه‌سته‌کان ده‌پریت
و ده‌گاته بنچینه‌ی شاراو و سروشتی وجود (دوانه‌یی) ماده‌ و پۆح که
ژیانی مروفی خودایی جیا‌ده‌که‌نه‌وه. هه‌روه‌ها له مالکۆلم ئیکس فیرده‌بین
که پنیوسته مروف به‌ردوام خه‌ون به‌ جیهانی پاک‌ی و ینگونا‌جیه‌وه ببینیت،

بەمەش پارىژگارى لە ئەندازىمەكى باش لە پاكى رۇخى دەكات. نىسلا م لە لای مالكوڤم ئىكس ئەم خەونە پاكە بوو، چونكە چوارچىنومەكى نمونەى پىنەخشى، كە لە چەمك و پەوشتەكانى كۆمەلگا ماددىگەراكەى رزگارى كرد (پىنچەوانەى بۆدۆرتز كە لە مىحرابى خوداى سەرگەوتنى ماددىگەرابى ئەمريكىدا خەرىكى پەرستەن بوو). مالكوڤم ئەوئى بۆ دەرگەوت ئەم كاتەى دەرەندە بوو بەهۆى ئەمەو ئەبوو كە لە ناخىدا خراپەىەكى پەنگخواردوو بوونى ھەيت، بەلكو بەهۆى ئەوئى كە لە جىھانى سىپىستە ماددىەكان بوو، كە لەسەر كىبىركىنى دامەزرابوو و تىايدا مەروڤ مەروڤى دەخوارد. ئەو رەتى كەردەو خۆى بە شەيتانى دەمارگىرى و ماددىگەرابى بفرۆشت، لە كۆتايىشدا ژيانى خۆى لە پىتتاو ئەم ھەلۆستەيدا بەخشى.

ئەم ژياننامەى بەراستى سرودىنكە بۆ بەرزپاگرەتتى رۇخى مەروڤ كە تواناى بەرگەگرەت و سەرگەوتنى ھەيە.

قۇئاغى شەشمە: بانگدەر بانگى دا، مەيش نويزم كرد

كتىبەكەم (الفردوس الارضى) بە دەنگى بانگدەر بۆ بانگى بەيانى كۆتايى پىنھات، گونم لە دەنگى دەبوو، بەلام نويزم ئەدەكرد، چونكە بۆ من ھىشتا كاتى نەھاتبوو، ھىشتا لە تەسكايى ماددىگەرابى بەرو فراوانى مەروڤايەتى دەرەنچووبووم، من لەو كات و ساتەدا بەردەوام و پىن و مستان خەرىكى بىر كەردەو بەروم، پىنوست بوو چەند سالىكى تر چاومەوان بىم بەر لەوئى نويز بكم، كاتىك دەستم بە نويز كرد، لەسەرھادا تەنيا لەبەر خاترى كۆرەكەم ئەمە دەكرد، تا نازادى ھەلپژاردنى لە نىوان گومان و باوەردا پىندەم (چونكە پىشتەر خۆتەندبوومەو كە شاعىر وىليام بىتەلەر بىتس^(۱) زۆر لە باوكە پىناوەرەكى توپە بوو، چونكە لەو پىنەشى كەردبوو كە باوەر ھەلپژىرت و پىناوەرى بۆ كەردبوو تاكە بژاردە، بۆيە

(۱) William B. Yeats: ۱۸۶۵-۱۹۲۹ ز)، ئەدىب و شاعىرى نىزەلمەندى.

کاتیک ههستی به پتیرستی کرد بۆ باوهر و شتیک که جیهانی ماده تیبهرنیت، که نهوه ههستیکی فیتیری مرؤفایه تییه، له شته غهیبیه کاندایه نقوم بوو، وهک ناماده کردنی رۆحه کان له بهره میدا، تا کار گهیشته نهوهی جیهانیتکی نه فسانهیی تهواوی بۆخوی دروستکرد، که له زۆر لایه نهوه له نایین دهچوو). من نوێژ ههینیم له گهڵ کورکه مدا له مزگهوتیکی کۆنی شوێنه واردا دهکرد، له دواي نوێژ له مزگهوتکه و بهها نه ندازیاریه کهی و زیارستانیه که یمان دهکۆلییهوه، کتییی ریبهرشمان له گهڵ خۆماندا دهبرد، وهک نهوهی من دههویست له یهک کاتدا نوێژخوێن و گهشتیار بێ، پاشان له سه رهتاکانی ههشتاکاندا به دلسۆزانه دهستمکرد به نوێژکردن، گرنگیدانم به نه ندازیاری مزگهوتکه که بوویه به شتیک له باوهره کهم نهوهک پاساوی.

چه ند هه له وهستهیهک له گۆره پانی یه قیندا

بهم شتیهیه د. المسیری سه یری مرؤف دهکات:

((مرؤف بوونه وهرنکی نازاده میژوو دروستدهکات، به شتیکه له سروشت و له سروشت جیاوازه، ناکرێ بدرته پال سروشت، بوونه وهرنکه به رهه می زیارستانی ههیه، نه مهش تاییه ته نه دیتی نه ته وه می و مرؤفایه تی پێدبه خشیته، نه مه باسی مرؤفی خوداییه (له بهرامبهر مرؤفی سروشتی / ماده دیگه رای)).

ههروهها د. المسیری بهم شتیهیه سه یری نایین دهکات:

((من نایینم وهک نمونهیه کی مه عریفی تهواو و بێ که موکوری بینهیهوه، نه وهک وهکو ته نیا به شتیک که له خودی خۆیدا هیچ گرنگیه کی نه میت، ههروهها بۆم دهرکهوت که پێکهاتهی نایینی ته نیا رووکار نییه، به لکو له رهگی کیان و

ناسنامە مۇيە. ھەرۈەك چۆن ھەستەم بەۋە كەرد ئايىن لەۋ واقىئە ماددىيەى تىايدا دەۋىن كارىگەرى خۆى ھەيە، نەۋەك بەشىكى داخراۋ بىت لە جىھانى غەيب، لەبەر نەۋە بۆشايى تىۋان (مىۋى مىۋى) لە گەل ۋىئەى ماددى سادە ۋ ساكار زىادى كەرد، پۇلى ھىرو بىر كەندەۋە (جىھانى پۇخ) لە پىشكە شىكەردنى تەفسىر بۆ دىاردەى مىۋى، ۋاتە ئايىن لە دىدى مىندا بەشىۋەكى پەلەبەند بوۋ بە بەشىك لە كىانى مىۋى نەۋەك شىكى جىاۋاز لە كىانە)).

د. المىسىرى بەم شىۋەيە سەيرى بوۋنى خۇدا دەكەت

((لە پاستىدا بوۋنى خۇدا تاكە گەرمەتى بوۋنى (مىۋى مىۋە)، بەھەردوۋ بەشى ماددى ۋ ناماددىيەۋە، چۈنكە خۇدا بىرىيە لەۋ جەۋھەرى مىۋى بەرو پىۋى دەۋات تا لە خاكىتى پىزگارى بىت، پاشان بە نەبوۋنى خۇدا مىۋى دەبىتە ماددىيەكى سىۋى كەپۇلا، كە دەچىتە زىر بارى ياساكەنى ماددىۋە، دەكەرى نەندازە گىرى بىرەن ۋ لىيان بىكۇلدەرتەۋە ۋ كۆتەرپۇل بىرەن، ھەروەھا بە نەبوۋنى خۇدا مىۋى دەبىتە چەندىيەكى ماددى، دەكەرى لە چۈرچىۋەى كۆمەلىك ھاۋىشەى بىركارىانەى مىروۋ لىكەرتەۋە، كە دەكەرى بىزانەن ۋ بىشىنى بىرەن))^(۱۱).

پەھمەتى خۇدات لىبىت مامۇستاكەم (د. المىسىرى)، خۇدا لەبەھەشتدا بىمانكەتە دراۋىتى تۆ..

(۱۱) بۆ نەۋە: كە دىلەن نەگەر تىۋى نە ھىلۋىستە بوۋى پەفتارت بەم شىۋە دىت.

خوینەری بەرێز :

ئەمە گەشتە کەمان بوو، لە گەڵ چوار عەقڵی بلیسەتدا، گۆرمان لە ھەموو ئەو لێدانانە گرت کە لە ھەرگای حەقیقەتیاندا تا گەشتن بە گۆرەپانی بەقین، ھەروەھا وەک چۆن لە سەرەتای تەوەرە کەدا باسمان کرد، ئەو چوار گەشتە ھەوتنی پێکخەری زۆربە ی لایەنەکانی دامەزراری باوەرمان نیشان دەدەن.

گەشتی ئەتۆنی فلو گەشتێکی عەقڵی بوو، باوەری دڵ ھیچ پۆلێکی تێدا نەگێرا. گەشتی پیاوانک کە ھەشتا سالی تەمەنی بەرپێکرد، زۆربە لە خزمەتی بێباوەریدا بوو، لە نیوەی دووەمی سەدەی بیستەمدا برو بە پێشەوای پەوتی بێباوەری. پیاوانک کە بەدرێژایی ژیانی بە دوای بەلگەدا پوشت، لەسەرەتادا بەرو بێباوەری برد، پاشان دووبارە شوێن بەلگە کەوتەو و ئەمجارمان بەرو باوەری برد. بەلگە باوەرییەکانی فلو زادە ی بیرکردنەو بوون لە واتا فەلسەفیەکان کە لە پێشەوای تەقینەو گەورە کە ی گەردوونەو بوون، کە گەردوونی لێ پێکھاتو، ھەروەھا واتا فەلسەفیەکانی پشت بنچینە و شیوازی کارکردنی کۆدی بۆ ماوەی زیندەوێران (DNA).

ئای بەرھەمی عەقڵی فەلسەفی دادگەر چەند گەورە کاتێک بە قوولی بیر لە ھەرنجامەکانی زانستی نوێ دەکاتەو. بەراستی گەشتە کە ی ئەتۆنی فلو بەرجەستە کردنی فەرموودە ی پەرورەگار بوو، کە دە فەرمویت:

﴿ سَرُّهُمْ عَيْنَانَا فِي الْأَفَاقِ وَفِي أَنْفُسِهِمْ حَقٌّ يَبَيِّنُ لَهُمْ أَنَّهُ الْحَقُّ أَوَّلَمْ يَكْفِ بِرَبِّكَ أَنَّهُ عَلَى كُلِّ شَيْءٍ شَهِيدٌ ﴾ (۵۳) فصلت: ۵۳.

واتە: (ئێمە لە مەوێش بەلگەو نیشانەکانی خۆمانیان لە جیھان و لە ئەفسی خۆیاندا پێشان دەدەین تا بۆیان ھەرکەوێ قورئان راستە و کەلامی خواوە لە خواوە ھاتووتە خوار بۆ سەر پێغەمبەر، ناخۆ بەس نییە بۆ ئادەمیزاد بۆ گێڕانەو لە گوناھو لە بێ فەرمانیی خوا ئەمە کە خۆی تۆ ناگای لە ھەموو شتێ ھەیە؟).

نه گمر گهشته کي نمتؤني فلو گهشتيكي عهقلى بوويت که باومري دل هيچ
 رږلنيکي تيدا نه گيراييت، بيم رڼگايه گهيشتيته بووني خودا بيم باومرهيناني
 به هيچ نايينک، نهوا باومري دل له گهشته کي جيفري لانگدا پشکيکي گهوردي
 بهرده کهويت، که لهو خونه دا خوی دمينتته که چندين جار و به درزيي ده سال
 دوو ياره بووه، تا دوا جار له واقيعدا پرويدا، هروها نه گمر نمتؤني فلو باومره کي
 له بيرکردنوه له کتبي بينراوي خودا (گهردون و دپروون) وه سرچاوي گرتيت،
 نهوا باومره کي جيفري لانگ زادهي بيرکردنوه بوو له کتبي خويندراوي خودا
 (قورناني پروژ) که پشکي گهوردي له باومره کي جيفري لانگدا بهرده کهويت،
 له کو تايشدا گهشته کي باومرهيناني تنيا به خوداي تپهراند و باومري به نيسلام
 وهک نايين و محمد (صلى الله عليه وسلم) وهک پتغه مبر هينا.

هروها گهشته کي د. عبد الوهاب المسيري به گهشتيکي جياواز و
 سود به خش دمينم، له رږژه لات و رږژ ناوادا گهشتي لهم جوړم نه يستوه،
 نه گمر دمرکردن به خراپه کاني ژيارستانيه تي هاوچرخ درگايهک بوويت
 له بهرده ممد. المسيريدا بؤ نهوي خراپيه کاني هزري مادديگه رايي بزانيت،
 نهوا لهو کاريدا که ساني تري وهک رږجي گارودي هاويه شيان کردوه. به لام
 بيرکردنوه له خودي مرؤفايه تي و گوزار شکردني نهديب و شاعيران لهو خوده،
 نه زمونيکي قول و سود به خش بوو، که يارمه تيدري بوو بؤ دمرکردن بهو
 دوانه ييه مرؤف جيا ده کاته وه (پنيه کانمان له خاکدايه و سرمان له ناسمان)،
 که نه ممش بووه بزويندري گهوره و تاييه تي بؤ د. المسيري بؤ دمرکردن به
 خودايه تي که سرچاوي خودي مرؤفايه تيه.

به هه مان شپوه په يومني ناسمان له گمل زميندا به کيک بوو له بهلگه
 به ديه ييه کاني بووني خودايي، هروهک چؤن نيسلام ناييني حق بوو، که له گمل
 بيرو بؤ چورونه کاني د. المسيريدا دهاته وه، وهک له تومري دواتردا باس دهکين.

هرچي گهشته کي د. مستهفا ماحموده، نهوا به شپويه کي نمونيه يي
 به رجه سته ي سرليشواوي گومانکاران و گه نجانمان دهکات، نهو گومان و
 پرسيارانه مان نشان دهکات که له عهقلى گه نجه کانماندا درستدين.

دەكرى ئەم گەشتە بە تىكەلەي سى گەشتەكەي تر ھەژمار بىكرت، كە ھەر يەككە لە لايەنك لە لايەنەكانيدا بەشدارى كرووھە چونكە ليكۆلنەوھى زانستى و بىر كرووھى فەلسەفەيانە لە گەردوون و دەروون، تەسلىمبوون بە گەورەيى قورئانى پىرۆزى لەخۆ گرتوھە. ئەو بىرمەندە گەورەيە لەوھدا سەر كەوتووبوھە كە لە پىنى نووسىنە سادە كراوھەكانىيەوھە پەرۆزە فەكرىيە تەواوھەكىمان بۆ بخاتەرپروو. لە پىنى ئەو نووسىنانەوھە دەتوانى بەوردى پىشكەوتن و گەشەسەندنى ھزرى ھەست پىشكەي، لىزەوھە نامۆزگارى ھەموو ئەو كەسانە دەكەم كە گرنگى بە ئاين و جىھانى ھزرى دەھەن بە قوولى نووسىنەكانى بخوشتنەوھە.

ئەم تەوھرىيە بە وەلامە ئىمانىيەكانى دە. مستەفا مەحمود كۆتايى پىندىنم، كە وەلامى ئەو كەسانە دەداتەوھە كە دەپرسن: بۆچى خودا ئىمەي بەدەيھىناوھە؟ حىكەت لەو سزايە چىيە كە پىيەوھە دەئالەينىن؟ دە. مستەفا مەحمود وەلامىيان دەداتەوھە، دەلەيت: قورئان لە كۆي ئايەتەكانيدا پىمان دەلەيت كە خودا مەروۇفى بە فەزولەيەتەككى فەتەرىيەوھە ھىناوھە سەر زەوى. بۆ ئەوھى سەرەتا شتە پەنھان و نەزانراوھەكانى زەوى بناسەيت، پاشان خۆي بناسەيت. ھەروھەا لە پىنى ناسىنى خۆيەوھە دەرك بە پەروەردگارى بكات و. پىنگەي ئەو پەروەردگارە بەرز و بەرپەزە بزانەيت و بىپەرسەيت. بەمەش شىاوى خۆشەويستى و بەخششەكانى دەيەيت. خودا بۆ ئەوھە ئىمەي بەدەيھىناوھە. بۆ ئەوھەش سزيمان دەدات تا لە يىتاگايىمان ھۆشيارمان بكاتەوھە و شىاوى خۆشەويستى و بەخششەكانى بىين.

خودا بە خۆشەويستى مەروۇفى بەدەيھىناوھە..

بۆ خۆشەويستى بەدەيھىناوھە..

بۆ خۆشەويستىش سزاي دەدات.

پاك و يىگەردى بۆ خوداي بەرز و مەزن، كە بە لوتف و مېھرەبانى خۆي ئىمەي بەدەيھىناوھە.

تهوهره چواردهیم

دهرچوون له زه لگاوه بلیاوهره

((زۆر جی نیگه رانییه که خودا بوونی نه بیت، هه موو نهو به ها و پهوشانه ی که ده کرێ و ینابکرێن به نه بوونی نهو به هه وادا ده چن، نه وسا خێرو چاکه ی فیتړی بوونیان نابیت، چونکه مه رجه عیه ت و پتوه رێک بوونی نامینیت)).

ژان پۆل سارته ر!

فان کنت لا تدری فتلك مصيبة وإن کنت قدری فالمصيبة أعظم^(۱)
نه گهر نازانی نه وه کاره ساته نه گهر بشرانی کاره ساته که گه وره تره.

نهم وته حه کیمانه یه قووله مه ترسی نهو دۆخه مان بۆ دهرده خات که بیباوه ران
تیایدا ده ژین، ده یان خاته یه کیک له م دوو ده ستانه وه؛ یان نه وه تا نه زانن، که نهو
جوړه که سانه فیرکردنیان ئاسانه، یان نه وه تا کاره ساته که خو به زلرانی شه ی تانی
هاوشیوه ی نیبیلیسی گه وره یه. له راستیدا بیباوه ران له هه ردوو دۆخدا خو یان به

(۱) نهمه نهو دێره شیعریه که نیمامی (ابن القيم الجوزیه) هه زراوه ناوازه که ی دهریاره ی به ههشت بێ به کۆتا هه تاوه، که تیایدا گه لسی لهو که سانه ده کات که هه وێ بۆ به ههشت ناده ن. له راستیدا پێش نهو عومهری کورێ خه تابه لهو نامیه ی که بۆ (عه مری کورێ عاصی) ناردوه نهو قسه یه ی تندا نورسیره، کاتیک عه مر داوا ی لیبوردنی کرد له سه ر نهوه ی نه یزانیه کوره که ی له کورێ قه بیته که ی داوه دوا ی نهوه ی له نه سب سواری لێ بردتوه.

دانا و کار به جی له قهلم ددهمن، کهسانی تر به دواکهوتوو و نهزان و گیل دوزانن، کهواته نهوان له زه لکاوتکدا دهژین، هرچمند به لگه زانستی و عه قلییه کان له سر بوونی خودایی زیاتر و گهورتر بین، نهوا که لله ره قییان زیاتر دهیت و بؤگه نی زه لکاوه کیان زیاتر دهیت، جا بؤ شووی لئی درېچن، نهوا له سریان پیوسته ناگاداری شو حقیقه ته بن، نه مهیه که لهو ته وهریه دا یارمه تییان ددهمین.

ئادگار و سیفات هکانی زه لکاوه که :

زه لکاوی بیباوه پی به چمند ئادگار و سیفاتیک جیاده کرتتوه، که له رینی ته وهره کانی کتیه که دا به تیرو ته سه لی پرونمان کردۆتوه، لیردا له چمند خالیک کورتیان ده که بنهوه:

له رووی بیرو باوه رهوه: ئیمه ئازهلای همره مهکی
فانی له ناوچووین

زۆرتک له بیباوه پان هیچ نهنگیهک له وهدا نابین که دان به بوونی خودادا بنین! بهو مه رجی که نه مه داننان به زیندوو بوونهوه و ژیا نه کی تری دوا ی مردنی به دوا دا نه یهت:

﴿ زَعَمَ الَّذِينَ كَفَرُوا أَنْ لَنْ يُغَوَّاهُ بَلْ وَرَقِ لَنْبَعُونَ مِمَّا عَمِلْتُمْ وَذَلِكَ عَلَى اللَّهِ يَسِيرٌ ﴾ (التغابن).

واته: (کافره کان به خه یالی خۆیان گومانیان وایه که همرگیز زیندوو نا کر نه وه. تۆیش، نه ی پتغه مبه ر! بیان بلای: به لای و لا لا! قه سه م به خوا ی

پەرۋەردگارم بەرپاستى گىشتان زىندوو ئەكرىنمە و پاشان پىتان پائەگەنرى كە
چىتان كىرەوۋە لە دىيادا و نەمەيش بۆ خدا كارىكى ناسانە).

گۆرپانكى پىشەمى و تەۋرەمى بەدۋاى نكۆلىكرەن لە زىندبوونەۋى دۋاى
مردندادىت، چونكە مەۋف؛ ئەو بوونەۋەرە ھەمىشەپىيە، كە بۆ نامانجىك
بەدەيتراۋە، تەكلىفى لەسەرە و چاۋدېرى دەكرت و لەلايەن خۇداۋە لىپىچىنەۋى
لەگەلدا دەكرت، دەيتە ئازەلنىكى ھەرپەمەكى لەناۋچوو:

﴿وَقَالُوا مَا هِيَ إِلَّا حَيَاتُنَا الدُّنْيَا نَمُوتُ وَنَحْيَا وَمَا يُبْلِكُنَا إِلَّا الدَّهْرُ وَجَعَلَ وَجَعَلْ وَمَا لَهُمْ
بِذَلِكَ مِنْ عِلْمٍ إِنْ هُمْ إِلَّا يَظُنُّونَ ﴿١١﴾﴾ العنكبوت.

واتە: (كافرەكان وتیان: لە ژيانى ئەم دىيایەمان بەولاولە ژيانىكى تر نىيە و
پاش ئەم ژيانە ئەمىرىن و ژيان ئەبەرتەۋە، لە چەرخ و گەردوون بەولاولە كەس
نامانرەنئى و ھىچ زانىاربەكىشيان لەم بارەۋە نىيەو لە خۇيانمەۋە قسە ئەكەن و
ھەر بە خەيال و گومانى خۇيان وا ئەلەن).

لە ڕەۋى ڕەۋىشتىيەۋە: ھەموو شتەك ڕەۋاىە

((زۆر جىي نىگەرانييە ئەگەر خدا بوونى نەيت، ھەموو ئەو بەھا و
پەشتانەى، كە دەكرى و تەبا بكرىن بە نەبوونى ئەو بەھەۋادا دەچن، ئەوسا خىرو
چاكەى فىترى بوونيان نايەت، چونكە مەرجەعيەت و پىۋەرەك بوونيان نامىت،
نىتر نالەن لەبەر ئەۋەى خدا بوونى ھەيە پىۋىستە دەستاك بىن، پىۋىستە درۆ
نەكەين..دىستۆفيسكى راستى كرد كاتەك گوتى: ئەگەر خدا بوونى نەيت
ئەوا ھەموو شتەك ڕەۋاىە)).

بەرپاستى خاۋەنى ئەم قسەيە حەقىقەتى پىكاۋە، چەندە باۋەرپى پتەو و بەھىز
بوۋە. نەخىر. ژان پۆل سارتەر! كاتەك ئەو قسەيەى كرد باۋەردار نەبوو، بەلكو

ئەو شاھەتەك بوو لە گەورە بېباوەرە بەرپەرەكان^(۱)! سارتەر قسە لەسەر وتەكەى
دەستۆفیسكى دەكات، دەلیت:

((ئەمە خالى دەستپەنكە لە فەلسەفەى بوونگەراییدا، چونكە تیایدا مەرۆف
بېباوەرە سەرگەردان دەیت، چونكە هیچ شتەك لە ناووە و دەرەودا ناكەرى پەنەو
بەبەست ییت، تەنەت توانای ئەویشی ناییت كە بیانوو بۆ خۆیشی یینیتەو)).

تەنەت پەنەوای بېباوەرانی ھاوچەرەخ (رېچارد دۆوكنز)یش ھەست بە
مەترسی نەبوونی نایین دەكات! دەلیت: ((ناتوانی بەھا و پەوشتە رەھاكان لەسەر
ھیچ بئەغەبەك دابەزرەننى نایین نەیت!))^(۲) لە شونەنكى تەشدا دەلیت: (لە
جیھانیكدا كە جگە لە ھەزى كۆزەنەى سەوشت و كاریگەرى جینەكان ھىچى
ترى تەدا نەیت، ھەموو شتەك تەكەدەچەت و لەناو دەچەت و ھەندەك كەشیش
تەدەچەن و تەنیا مەرۆفە زۆر بەبەختەكان رەزگار دەبن، لەوشتدا ھىچ لۆزىك و
دادگەریكە نایینیتەو. ئەو جۆرە پەرسەنە پەرسى تەواو لۆزىكەن لە جیھانیكدا
كە خالیە لە دیزاین و نامەنجدارەتتى، كە چاكە یان خراپەى تەدا نەیت، لە
جیھانیكدا كە جگە لە كۆزەنەى و گەرنەگەنەدان ھىچى تەدا نەیت، چونكە
DNA نە ھىچ دەزانیت نە ھۆشیارە. ئەمە ناوازی (دى نەن ئەى)، ھىچى
تەمان لەبەردەمدا نەیت جگە لەوھى لەگەڵ ناوازەكەیدا سەما بەكەن))^(۳).

دۆوكنز دەپەنەت بڕوا بە جیھانیك بەكەن كە پەوشتى تەدا نەیت، ئەو
كارەساتەنەى كە تیایدا پەوودەدەن (جەنگە جیھانیەكان - پاكتاوى رەگەزى -
جەنگەكانى خاچەرەستان - بۆمبە نەتۆمىیەكان) ھىچ نەین جگە لە شونەكەوتنى
فەرمانە جینەكان، لەبەر ئەوە پەوشتە بەو ناكات كە لۆمەى ئەو تاوانبارانە
بەكەن یاخود لێتەجینەویمان لەگەڵدا بەكەن. ببورە، جیھانیكى ناوا لۆمە و
لێتەجینەو تەدا واتەكەیان نەیت.

(۱) مەن بەرپەرە وەسفى دەكەم و باسى دەكەم، چونكە بە دەلۆزى بە دواى ھەقیقەتدا دەگەرا و،
ھەلەكەى بە بابەرەتەن بە خۆدا تەواو بوو. كاتەك لەسەر جەنگەكەى بەر لە مەردن بابەرەى ھەتتا.

(۲) A Devil's chaplain. P.93 : كەھنى شەتان.

(۳) River out of Eden. new york. Basic Box1992. P.133

لە رووى زانستىيەمۇ: تووشى لە خۇبايىيوون بوون بەھۇى زانست و زاناپانمۇ

زۆرىك وا دىزانى كە زانست وەك وەحى ناسمان لە ھەلە پارترارو، نەگەرچى بەردەوامىش پاى خۇى دەگۆرپىت! ھەندىكى تىرىش وادەزانى زانست تاكە مەرجەئىيەتە و خاومى قسەى كۆتايىيە. ئەگەر ئىمۇ قسەىيە بۇ زانستە تاقىگىمى و جىيەجىكارىيەكان پاست بىت، ئەوا ئىمۇ قسەىيە بۇ زۆرىيە ئىمۇ زانستانە ھەلەيە كە زۆرتىن نامادىميان لە ژيانى ئىمەدا ھەيە؛ وەك ئايىن و سىياسەت و بەھا و پەشتەكان. ئەمۇى ھەلەكە گەمۇرەر دەكات دىد و بۇچوونى ھەندىك كەسە بەرامبەر بە زانا تاقىگىمى و جىيەجىكارىيەكان كە بە چاۋىكى بەرز و پىرۇز سەپرىان دەكەن و لە ھەمۇو بابەتتىكدا داۋاى پاى ئەوان دەكەن ھەتا ئەگەر ئىمۇ بابەتە لە دەرۋەى پىسپۆرىيەكەشيان بىت، پاۋ بۇچوونەكانيان بە مەتەنمۇ و بىنگۇمانمۇ وەردەگرن وەك ئەمۇى ئەوان چىنى ئۆتى بىرمەند و فەيلەسوف و پىپاۋانى ئايىنى بن!

لە رووى فىكىرىيەمۇ: مەزھەبى ماددىگمرايىان كىردۈتە ئايىن

ھەندى كەس (پرسى بوونى خوداىى) لە چوارچىۋەى (لىكۆلىنمۇە فەلسەفىيەكاندا) كۆرتدەكەنمۇە، كە بەرپەرچى وەلامى پرسىارە بوونگەرايىيە تەۋەرمىيەكان دەدەنمۇە، بەلام لە پاستىدا ئەۋە تىدەپەرتىت، چونكە (پرسىكى زانستى)يە و لە تەفسىر كىردنى ئەۋەدا بەشدارى دەكات كە بە تەۋەمۇتى زانست لە پىشكەش كىردنى تەفسىرلىك بۇى بىتوانايە، ھەروەھا (پرسىكى پەشتىيە) بۇ ناسىنى چاكە و خراپە، بەھەمان شىۋە (پرسىكى پەفتارى)شە رىنگاى بەدەستەيتىنانى بەختەمۇرى لەم ژيانە و ژيانى دۋارۇز بۇ مەۋف دىيارىدەكات، لە پاستىدا پرسى بوونى خوداىى ھەمۇو ئەۋە بۋارائە و زىاتىرىش لە خۇ دەگىرت.

لەبەر ئەو كاتىك دۆڭىز كىتەپكە (وھم الإله) بىلا كۆردى، بەتەنیا تانە
 و تەشەرى لە چەمكە فەلسەفى و تىۋرىكەن نەدا، بەلكو تانەى لە چەمكە
 زانستى و پەشتى و پەفتارىكەن. ھەرۋەھا كاتىك يىباۋىرپان نكۆلى لە بوونى
 خودا دەكەن و وادەزانن كە لە دەستى ئايىن رزگاربان بوو (وھك خۇيان دىلەن)،
 ئەوا لە راستىدا دەكەن دەستى مەزھەبى ماددىگەراییەو كە وەلامى ھەلەيان
 بۆ ھەموو پىرسارە فەلسەفىيە تەۋرىيەكەن يىشكەش دەكات. با سەرنجى
 گىرنگىزىن ئەم پىرسارانە و وەلامى ماددىگەرەكان بۆ ئەم پىرسارانە بىمىن:

ئايا خودا يەك بوونى ھەيە؟.. نەخىر

پىۋىستە چۆن بىزىن؟.. ھەر چۆنىك پىتخۇشە

يىنگەى ئىمەى مەۋف لە گەردووندا چىيە؟.. وھك ھەر بوونەۋەرنكى ترە.

پەيۋەندىمان بە بوونەۋەركەنى تەۋە چىيە؟.. ئىمەش يەككىن لە ئازەلەكان.

ئايا ژيانىك لە دواى مردن بوونى ھەيە؟.. نەخىر

وەلامەكانى ئايىنى مەزھەبى ماددىگەرەئى بەم جۆرن! بۆ پىرسارە فەلسەفىيە
 تەۋرىيەكەن و تەھەددەى ھەموو يىباۋىرپان دەكەم كە تاكە بەلگەيەكى زانستى
 لەسەر ئەم پىرسارانە بىخەنەۋە، ئىتر بۆمان دەردەكەۋىت كە بانگەشەى يىباۋىرپان
 ئەۋەى كە ئەوان لە دىد و بۆچۈنەكانىيان بەرامبەر بە مەۋف و گەردوون لە
 زانستەۋە دەخەنەۋە بىبانگەشەيەكى درۋىنەيە.

ئەوانەي بە دولى حەقىقەتدا دەگەرلن كالتە بە يىباوپرەن دەگەن :

جۇن ھىمفرى^(۱) (يىژمە بەناويانگەكەي رادىيۇ بىرىتانى BBC) خۇي بە ئەزانكار وەسەف دەكات، بىروياوپرەكانى لە كىيىكىدا خىستۆتەرپوو كە ناوى ناوە (ئىمە گومان لە خودا دەكەين)^(۲)، سەرپراي نەوەش، دواي نەوى گىفتوگۇي لە گەل زۆرىك لە يىباوپرە نۆيەكان كەردووە بە تەواوتى ھەلۈستەكانيان رەتدەكاتەو، نەم گىفتوگۇيە تەزنامىزى لەسەريان نووسىيە كە تىايدا وەلامى بانگەشەكانيان دەداتەو.

- يىباوپرەكە گوتى: زۆرىيە كات باوپرەداران ساكار و گىلن، ياخود بە لايمى كەسەو وەك كەسە يىباوپرەكان شارمزا و چاوكراوە نين.

• ھىمفرى وەلامى داىوۋە: ئەو بانگەشەيە بە ھىچ جۆرىك راست نىيە، بە ھىچ جۆرىك شىاوى نەوە نىيە كە باس بىكرىت و سەرنجى بىدىن. نەگەر دۆكۈنر لە كىيەكەيدا (وھم الالە) بانگەشەي نەوە دەكات كە ھىچ پەيرونىيەك لە نىوان زىرەكى و باوپرەو بوونى نىيە، لەو قەسەشيدا نەوە بە بەلگە دەھىتەتەو كە زۆرىكەم لە ئەندامانى دامەزراوې شاھانە باوپرەيان بە خوداي بەرجەستەبوو لە شىوې مەزۇندا ھەيە، بۆيە بانگەشەيەكى لەم جۆرە ھىچ بەھايەكى نىيە. نەگەرچى دەزانم ھەندىك لە باوپرەداران گىل و گەمژن، بەلام يىباوپرەانى واش دەناسم نەگەر گىلۇيى كاربا بسوتىت مەنەم پىيان نىيە بتوانن بۆم بگۆرۈن (دۆكۈنر لىرەدا نامازە بۆ خۇي دەكات).

(۱) John Humphrys: راگەياندكاري بەناويانگى بىرىتانى، گۆراندكاري زۆر گەورى لە رۆلى راگەياندنى بىرىتانى بىنى، لە سالى ۱۹۴۳ لە داىك بوو.

- كەسە دىندارە زىرەكەكان ساويلكەن، ھەر لەبەر ئەومىيە ئايىن وەك (گۆچان) ئىك بەكاردىتىن و لە ژيانياندا پىشتى پىندەبەستن.

• لەپراستىدا ئەم قەسىيە ھىچ گىرنگىيەكى نىيە، مەن زۆر يىتياۋەر دىنامىم گۆچانى تر لە جىياتى ئايىن لە ژيانياندا بەكاردىتىن، بۆ نمۇنە مەي.

- دىندارەكان لە پروپىيەپروپىيەنەۋى مردن دىتەرسەن و ناتوانن ئەۋە قىبۇل بىكەن كە لەئاۋچوۋىنىكى يەكجارەكىيە، ھەر لەبەر ئەومىيە كە چاۋيان بىرپەۋتە ژيانىكى دواي زىندوۋىيەنەۋە.

• لەۋانەيە، بەلام ئەمە واتاي ئەۋە نىيە كە ئەۋان ھەلەن، چۈنكە زۆر كەسى يىتياۋەر دىنامىم لە ئاۋەندىكانى چارەسەرى شىرەنچەدا پاكشاۋن و لە ترسى مردن دەلەرزەن.

- ھىچ مىندالىك بوۋى نىيە بەفەتەت مەسىھى يىت، بەلكولە كاتى گەۋرەبوۋىياندا مىتەكىيان دەشۋىرتەۋە، ئەمەش لە كىرەدارى تەمەيد و لەئاۋەلەكىشانەۋە دەست پىندەكات.

• بەپراستى، ھەر لەبەر ئەومىيە ھەندىكىيان كە گەۋرە دەپنە ۋاز لە بىرۋىياۋەرەكەيان دەپنەن، بەلام زۆرەنكىشان دەست بە ئايىنەكەيانەۋە دەگىرن.

- ئەۋ كەسانەي دىندارن بە زۆرەملى بەرۋە دىندارى پەلەكىش دەگىرن.

• ئەۋە لە ھەندىك بارۋەدۇخدا پراستە، بەلام باۋەر بىكە ئەۋانە باۋەر دار نىن، بەلكولە خۇيان بە باۋەر دار نىشان دەدەن.

- ئاراستە كىردى مىندالەكانمان بۆ دىندارى، جۆرنەكە لە (خراپ بەكارھىتتەنى مىندالان Child abuse)، پىكە ۋەك ئەۋە ۋايە كە دەستىرژى سىنەكىيان بىكرتە سەر. پىنۋىستە لىيان بىگەپىن كە گەۋرەبوۋىن خۇيان ئازادانە و بەبى ھىچ پالەپەستە و ئاراستە كىردىك بىرۋىياۋەرەكەيان ھەلەپىرن.

• كېشە نېيە، بەلام بەو مەرجەى كۆمەلگە و راگەياندنیش واز لە خەلەتاندنپان
يىنن بە خۆشەكانى ژيانى نازاد و بىن كۆت و بەندى يىباوەرى، بۆ ئەوى
نازادى ھەلبەردنەكە راستەقىنە يىت.

- ئەگەر لەماوەى ھەفتەيەكدا بېروباوەرى ئايىنى لەناونەبەين، ئەوا
ژيارستانى تەكەمان لەناودەچىت!

• گومان لەمەدانىيە كە ھەندىك لە توندپوھ دىندارەكان مەترسیدارن ياخود
ھەندىكپان شىتن، پىوستە بە شىوھەكى ھەستيار و جدى مامەلەيان لەگەلدا
بكرىت، بەلام ئەو نەوى نەوى ٤٠٠٠ سالە لەگەل ئايىنە يەكخواپەرستەكان دەژين،
لەبەرامبەردا دەتوانم ھەندىك رەفتارى تری يىباوەرانت بۆ باس بكەم كە
مەترسیان زۆر زیاترە بەسەر ژيارستانى تەكەمانەو.

- يىباوەرەكە گفتوگۆكەى بەو كۆتايى پێھتئا: متحەت بەو قسانەم ھەيت،
چونكە من بە قەناعەتەو يىباوەرم.

• ھىمفرى وەلامى دايمەو: جا بۆچى متحەت پێكەم؟!

پاشان ھىمفرى بە گالەتەجاریيەو دەليت: وامەزانە كە من بەو گفتوگۆيە
تەنزامىزە بېروپاكانى يىباوەرەنم شىواندووە، چونكە ئەو رەوى راستەقىنەى
ئەوانە، ئەو شىوازی گفتوگۆى ئەوانە.

خوێنەرى بەرێز...

لەوى رابورد لەم تەمەرمەدا، گومرايى و مەترسى ئەو بېروباوەرەنەمان
رەونكرەموە كە يىباوەرەن ھەيانە، ئىستاش كاتى رۆلى دەرچوون لە زەلکاوەكە و
چروە ناو دامەزراوى باوەرەتووە.

سىتايىيە دامەزراۋە باۋەر

گومان لەۋەدا نىيە كە پرسى باۋەر پرسىكى ئاۋىتتەيە، دەكرى بۇ سى ناست
دابهش بىكرىت، ھەركات ئەۋەي پىتسور بەدىھات ئەۋەي دواتر خۇكردانە خۇي
دەخاتەرۋو، بەمەش دامەزراۋەي باۋەر تەۋاو دەيىت:

يەكەم: ئايا خودا بوۋنى ھەيە؟

دوۋەم: ئايا خودا لەگەل بەدىھتەراۋەكانىدا لە پنى پەيامە ئاسمانىيەكانەۋە لە
پەيۋەندىداۋەرە؟

سەيەم: كام لە پەيامە ئاسمانىيەكان بۇ شۈنكەۋەتن و پەيۋەيكرەن شياۋترە؟

يەكەم: ئايا خودا بوۋنى ھەيە؟

لە تەۋەرەكانى رابردوۋى كىتەيەكەدا بانگەشەكانى يىئاۋەرانمان ۋەلامدايەرە،
ھەرەك چۆن بەلگەي زانست و ەقلى و فەلسەفىمان لەسەر ئەۋە خستەرۋو كە
(خودايدەك بوۋنى ھەيە). (بەلگەي زانستى) جەخت لەسەر دوو لايەن دەكاتەۋە:

یہ کہ میان؛ زانستہ سہرہ تاییہ کان، چونکہ پیدابوونی گہردوون لہ نہ بوونہوہ، پیدابوونی ژیان لہ ماددہی نازیندوو، پیدابوونی عہقلی مرؤف، پرگہ لیکن ناکرئ سروشتی کوثرانہ بتوانیت نہنجامیان بدات و پیوستہ بہدیہینہرنکی زیندووی زانای بہتوانایان ہدیت.

بہشی دووہمیش؛ نہو نالۆزیہی کہ دامہزراوی گہردوون و ژیان و عہقلی مرؤفی لہسہر بنیاتنراوہ، بہ جوړنگ کہ ناکرئ تہنیا لہرئی یاسا و رپساکانی سروشت بہرپوہچن، پیوستہ خودایہکی ییناز و بہتوانای لہ پشتموہیت.

یباوہرپان دہست بہوہوہ دہگرن کہ (زانست) بیتوانایہ لہ بہرامبہر سہلاندن یان نہرپکردنی بوونی خودایی، بہو پیہی کہ لہ دہرووی چوارچوہی بوونی ماددیہوہیہ (وہک نیمہی دیندار بانگہشہی بۆ دہکین) کہ زانست مامہلہی لہ گہلدا دہکات. ہر لہبہر نہوہ بہلگہ زانستیہ کانمان بۆ سہلاندنی پیدابوونی بوون و بنچینہکہی و بہردہوامبوونی خاصیہتی زیرہکی ہہیہ و پیوستی بہدیزاینہرنکی زیرہک ہہیہ، نہو دیزاینہرہ زیرہکش جگہ لہ خودای بہدیہینہری دانای بہتوانا ہیچی تر نیہ.

لہ تہوہرہکانی کتیبہکدا (بہلگہکانی عہقل و فہلسفہ) مان لہسہر بوونی خودایی خستہروو، لہ رپی یہکگرتنی عہقلی ہاوچہرخ لہ گہل زانستی نویدا، نہمہ واتای نہوہ نیہ کہ نہو بہلگانہ پیشتہ نہخراونہتہروو، بہلکو عیلمی کہلام بہر لہ ہزار سال نہو بہلگانہی لہ قورنانی پیرۆز ہدینجاوہ و خستوہتہروو، لہ ہہمرو نہو بہلگانہش باوتر و قہبولکراوتر لہ بیروباوہری نیسلامیدا بریتین لہ:

۱- بہلگہی خہلق و بہدیہیتان^(۱): کہ لہبہرامبہر بہلگہی گہردوونیدایہ، واتای نہوہیہ کہ پیدابوونی گہردوون لہ نہبوونہوہ بہلگہیہ لہسہر بوونی خودای بہدیہینہر. قسہی کارای دہشتہکی نہو بہلگہیہ کورتدہکاتہوہ کاتئی گوتی: قشپلی وشتہر بہلگہیہ لہسہر بوونی وشتہر، شوین پی بہلگہیہ لہسہر رینگا، نیتہر

(۱) لہلای نیبن روشد بہ بہلگہی (الاختراع) ناسراوہ. ہمروہک چۆن بہ بہلگہی (الحدث) یش ناسراوہ.

چون ناسمانی پر نه‌ستیره و زهمینی پر کون و که‌له‌بر به‌لگه‌نین بۆ بوونی خودایه‌کی به‌دیه‌تنه‌ری به‌توانا.

﴿إِنَّ فِي خَلْقِ السَّمَكِ وَالْأَرْضِ وَاخْتِلَافِ اللَّيْلِ وَالنَّهَارِ لَآيَاتٍ لِأُولِي الْأَلْبَابِ﴾

﴿۱۹۰﴾ آل عمران: ۱۹۰

واته: (بیگومان له درووستکردنی ناسمانه‌کان و نه‌رز و یه‌ک به‌دوای یه‌ک‌داهاتنی شو و پوژدا چهند ده‌لیل و نیشانه‌ی ناشکرا همه‌ی بۆ نه‌وانه‌ی خاوه‌ن فام و هوژن، ده‌لالت نه‌کەن له‌گه‌رمه‌ی و ده‌سه‌لانی خودا، له‌وه‌ی که یه‌که و هاویه‌شی نییه. ئه‌م نایه‌تانه به‌ ناشکرا نه‌وه نه‌گه‌یتن که ئه‌م که‌ون و کانیانه به‌ی دروستکه‌ری نایه‌).

۲- به‌لگه‌ی واجیبوون (الوجوب): که له به‌رامبه‌ر زنجیره‌به‌ستنی بوونه‌وه‌رانه له به‌دیه‌تنه‌ردا تا ده‌گاته بی‌کوتایی (پریزه‌ستن پێگه‌ره)، که‌واته پیوسته به‌دیه‌تنه‌ری یه‌که‌م و بی به‌دیه‌تنه‌ر هه‌یت که هه‌موو بوونه‌وه‌ری به‌دیه‌تناوه (واجب الوجوب)ه^(۱۱).

﴿أَمْ خُلِقُوا مِنْ غَيْرِ شَيْءٍ أَمْ هُمُ الْخَالِقُونَ﴾ ﴿۳۵﴾ الطور: ۳۵.

واته: (ایا بۆ بیر له‌بوونی خۆیان ناکه‌نه‌وه: بی نه‌وه‌ی دروستکه‌ری هه‌ی دروستی کردین دروست بوون، یان خۆیان خۆیانیا‌ن دروست کردوه؟).

۳- به‌لگه‌ی پوختی و سیستماتیک (ئه‌ندازه‌گیری - التقدير): که له‌به‌رامبه‌ر به‌لگه‌ی (پێکه‌ستنی ورد)دایه، به‌ واتای نه‌وه دیت که وردی بونیادی گه‌ردوون و یاسا و پێسا‌کانی به‌لگه‌ن له‌سه‌ر بوونی خودای به‌دیه‌تنه‌ر.

﴿الَّذِي خَلَقَ سَبْعَ سَمَوَاتٍ طِبَاقًا مَّا تَرَىٰ فِي خَلْقِ الرَّحْمَنِ مِنْ تَفَوتٍ فَارْجِعْ الْبَصَرَ هَلْ تَرَىٰ مِنْ فُتُورٍ﴾ ﴿۲﴾ الملک: ۳.

(۱۱) فیه‌لسوفه‌کانی وه‌ک فارابی و نبین سینا و دیکارت و لۆک و لایبتنز و هی تریش نه‌و بۆ‌چوونه‌یان هه‌یه.

۵- به لگهی رامکردن و کار راییکردن: وهك بهلگهی چاودیریکردن، تاییه‌ته به سیفاته‌کانی گهورهی و دسه‌لانی خودایی.

وَالْأَنْعَمَ خَلَقَهَا لَكُمْ فِيهَا دِفْءٌ وَمَنْفَعٌ وَمِنْهَا تَأْكُلُونَ ﴿٦﴾
وَتَسَخِّرُهَا مِنْهُ جَلِيَّةٌ تَلَبُّسُونَهَا وَتَسْرَى أَلْفَاكٌ مَوَاجِرَ فِيهِ وَتَحْمِلُ
أَنْفَالَكُمْ إِلَى بَلَدٍ لَمْ تَكُونُوا بَلِّغِيهِ إِلَّا بِشِقِّ الْأَنْفُسِ إِنَّ رَبَّكُمْ لَرَوِّفٌ
رَّحِيمٌ ﴿٧﴾ وَالْحَيْلُ وَالْإِفَالُ وَالْحَمِيرُ لِيَرْكَبُوهَا وَزِينَةٌ وَيَخْتَلُونَ بِهَا لَا
تَعْلَمُونَ ﴿٨﴾ النحل: ۵ - ۸.

واته: (خودا نازل و ره‌شمو لاخ و وشرشی بؤ دروست کردوون که به‌رگ و پؤ‌شاك بؤ گهرم بوونه‌ومتان و چمند قازانجی جؤ‌راوجؤ‌ری تریان تیدایه وهك زاوؤی و سواربوون و بار پیتردن، هه‌روهه‌ا له شیر و ماست و پؤن و له گوؤشته‌که‌بشیان نه‌خؤن. زینت و جوانیشیان تیدایه بؤتان که له له‌ومرگاهه نه‌یاننه‌یننمه‌وه بؤ مال و له ماله‌وه ده‌ریان نه‌که‌ن بؤ له‌ومرگا. بارتان بؤ هه‌لنه‌گرن بؤ شاری که به زه‌حمه‌تینکی زؤر نه‌بوایه نه‌ینه‌گه‌یشتنی. به‌پاستی خودای نیوه میهره‌بان و به‌په‌حمه. نه‌سپ و هیسترو که‌رشی بؤ دروست‌کردوون تا سواریان بین. هه‌روهه‌ا بؤ زینت و جوانی له سواربوونا یا له به‌جی هینانی پی‌ریستییه‌کانی ژبانداو پاش نه‌م چه‌رخیش شتی وهه‌ا دروست نه‌کات که هه‌ر نایانزانن).

خودا هه‌ممو نه‌و بوونه‌وه‌رانه‌ی رام‌کردوهه تا له خزمه‌تی مرؤفدا بن.

۶- به لگهی تاییه‌تیه‌ندی: به‌واتای نه‌وه‌ی که نه‌وه‌ی له گه‌ردووندا ده‌بینین ده‌کرا له‌سه‌ر شیوازی تریش به‌دیبه‌یتیرین، به‌لام خودا باشتیرین شیوازی هه‌لب‌ازردوهه.

﴿أَفَرَأَيْتُمُ اللَّامَةَ الَّتِي تَشْرَبُونَ﴾ ﴿٨﴾ أَأَنْتُمْ أَنْزَلْتُمُوهُ مِنَ الْمُزْنِ أَمْ نَحْنُ الْمُنْزِلُونَ ﴿٩﴾ لَوْ شَاءَ جَعَلْنَاهُ أَجَا فَلَوْلَا تَشْكُرُونَ ﴿٧﴾ الواقعة: ۶۸ - ۷۰.

واته: (یان خه‌به‌رم به‌ده‌نی له‌باری نه‌و نا‌وهه که نه‌یخؤنه‌وه. نایا نیوه له هه‌روهه‌ه باراندووتانه‌ته خوار، یا نییمه‌ین باراندوومانه؟ نه‌گهر به‌مانو‌ستیایه تال

و تفتان نه کرد به جورئ ناگر بهريداته دم و نه خورتموه. دهى سوپاسى خوا
ناکەن که وای لى نه کردوو به شیرى بوى باراندوون؟).

﴿الَمْ تَرَ اِنَّ رَبَّكَ كَيْفَ مَدَّ الظِّلَّ وَلَوْ شَاءَ لَجَعَلَهُ سَاكِنًا ثُمَّ جَعَلْنَا الشَّمْسُ عَلَيْهِ
دَلِيلًا﴾ الفرقان: ۴۵.

واته: (ئەو تۆ ئاروانى بۆ كارى خوى خۆت چۆن سېبەرى بەسەر پانتايى
زەمىدا كېشاوه وەك لە پاش پۆژاواوه تا خۆركەوتنى پۆژى دوايى، نه گەر
ئارەزووى لى بوايه ئەو سېبەرى تا دنيا دنيايه نه هېشتەوه. پاشان پۆژى لە
كەنارى ئاسمانەوه دەرکردو كە پۆژ دەرکەوت، ئەو پۆژدەرکەوتنى کرد به
دەلىلى ئەوه كە سېبەر شتىكى جىگرتوو بوو لەبەر ئەوه كە لەهەندى شوتنا
مايهوه لە هەندى شوتنا ئەما وەك فەرموويەتى (ثُمَّ جَعَلْنَا الشَّمْسُ عَلَيْهِ دَلِيلًا)
واته: پۆژمان کرد به دەلىل و بەلگە لەسەر بوونى سېبەر.

﴿قُلْ أَرَأَيْتُمْ إِنْ جَعَلَ اللَّهُ عَلَيْكُمُ اللَّيْلَ سَرْمَدًا إِلَى يَوْمِ الْقِيَمَةِ مَنْ إِلَهُ غَيْرُ اللَّهِ
يَأْتِيكُمْ بِضِيَاءٍ أَوْ لَآ تَسْمَعُونَ﴾ (۷۱) ﴿قُلْ أَرَأَيْتُمْ إِنْ جَعَلَ اللَّهُ عَلَيْكُمُ
النَّهَارَ سَرْمَدًا إِلَى يَوْمِ الْقِيَمَةِ مَنْ إِلَهُ غَيْرُ اللَّهِ يَأْتِيكُمْ بِاللَّيْلِ تَكُونُونَ فِيهِ
أَفَلَا تُبْصِرُونَ﴾ (۷۲) القصص: ۷۱ - ۷۲.

واته: (دېسان ئەى موحەممەد! تۆ بەو كافرانە بلى كە هاوبەش بۆ خوا
دائەنن نه گەر بەهاتايە خوا پۆژى تا پۆژى قىامت بەسەرتانەوه پراگرتايە و
شەوى بۆ نه هېنانايە، چ خوايه كى ساخته لە خوى راستەقىنە بەولاه شەوىكى
بۆ نه هېنان تيا بەهەوتەوو بەخەون و ماندوتتى پۆژتاني تيا دەرچى؟ ئەوه
بۆ ئاروانن خوا چ لوتفىكى لە گەل کردوون تا باوەرى پى بکەن و سوپاسى
بکەن؟).

پاك و بىگەردى بۆ پەروردگارم كە بەلگەكانى بوونى خۆى لە كىتیبى
بىنراوى خودا (گەردوون و دەروونەكان) داناهە.

﴿ سَتُرِيهِمْ عَيْنَنَا فِي الْأَفَاقِ وَفِي أَنْفُسِهِمْ حَقٌّ يَتَبَيَّنَ لَهُمْ أَنَّهُ الْحَقُّ أَوَلَمْ يَكُنْ بِرَبِّكَ أَنَّهُ عَلَى كُلِّ شَيْءٍ شَهِيدٌ ﴾ ﴿ ۵۳ ﴾ فصلت: ۵۳.

واتە: (ئێمە لە مەرباش بەلگە و نیشانەکانی خۆمانیان لە جیهان و لە نەفسی خۆیاندا پیشان ئەدەین تا بۆیان دەرکەوێ قورئان راستە و کەلامی خواوە و لەخواوە هاتووتە خوار بۆسەر پیغەمبەر. ناخۆ بەس نییە بۆ نادەمیزاد بۆ گێڕانەوهی لە گوناھو لە بێ فەرمانی خوا ئەمە کە خۆی تۆ ناگای لە هەموو شتی هەبە؟).

هەروەک چۆن بەلگەکانیشی لە کتییی نوسراویدا (قورئانی پیرۆز) داناوە:
﴿ لَا يَأْتِيهِ الْبُطْلُ مِنْ بَيْنِ يَدَيْهِ وَلَا مِنْ خَلْفِهِ تَنْزِيلٌ مِنْ حَكِيمٍ حَمِيدٍ ﴾ ﴿ ۵۴ ﴾ فصلت: ۵۴.

واتە: (کتیییکە شتی هیچبەرچۆی نە لە پیشەوه و نە لە دوایه تیا نییە، واتە نە لە باسی رابوردوی و نە لە باسی داھاتووی شتی نا راست و نادروست نییە، لە لایەن خواوە کەوه هاتووتە خوارووه کە خاوەن حیکمەت و ستایش کراوه).

گیروگرفتی خراپە و ئازار:

لەوانەبە (گیروگرفتی خراپە و ئازار) گەڕنگترین بەلگە بیت لەو بەلگانەی کە بیباوەرێ بۆ بەهێزکردنی نکۆلیکردنیان لە بوونی خودا دیخەنەرۆو، لەو بەلگەبەوه زۆرێک لە بەلگەکانی تر سەرچاوە دەگرن کە لە تەوەرەکانی کتیبە کەدا خستومانەتەرۆو. لە بەر گەڕنگی و تەوەرەیی ئەو بەلگەبەوه لە هەزری بیباوەریدا وامان بە باش زانی کە بە شیۆمەکی قوولتر بیخەینە ڕوو لە کاتی باسکردنی دامەزراوی باوەر لە ڕەگ و ڕیشەوه هەلبەستەکتین.

لەگەڵ هاتنی سەدی چوارەمی پێش زایین، فەیلەسووفی کۆنی یۆنان ئەبێقۇر Epicurus (٣٤١ - ٢٧٠ پ.ز)، کە بە یەکەمین فەیلەسووفی بیباوەر

دادهریت (گیروگرتی خراپه و نازاری خسته پرو، که به (به لگهی نه بیقوری) ناسراوه، بهم شیویه دایر شتووه:

نایا خودا دمه ویت پئی له خراپه بگرت و ناتوانیت؟. که واته خودا ته وای توانا نییه.

نایا خودا دمه ویت پئی له خراپه بگرت به لام نه وه ناکات؟.. که واته پیس و دپنمیه.

نایا خودا دمه ویت پئی له خراپه بگرت و توانای نه ویشی ههیه؟.. که واته خراپه له کورتو هاتره؟

نایا خودا توانای نییه و نایه ویت پئی له خراپه بگرت؟.. که واته بۆچی به خودای دابنیتین^(۱)

فهیله سوفه (پرواقیه کان)^(۲) وهلامی نه بیقوریه کانیا واده ووه، به ووی که نه و خراپه یه ئیته ده بیسین خزمهتی چاکه ی گشتی ده کات که خودا دمه ویت.

گیروگرتی خراپه و نازاری هاوچهرخ له سه ره نه و پرسیاره وه ستاوه که بیباوهران به هۆیه و تهحه ددای باوهرداران ده که ن: چون ده کړی خودا به خشنده و میهره بان بیت (خودا خۆشه وستییه له بیرویاوهری مه سیحیدا)، له گه ل نه وهدا رینگا به و هه موو نازارو خراپه یه ده دات که توشی مروف دهن. بیباوهران تهحه ددایه که بهرتر ده که نه وه و ده لین به ته نیا سهردانی کردیتکی نه خوشخانه ی چاره سه رکردنی شیربه نه یه مندالان به سه بۆ نه ووی مروف به ره و بیباوهری بیات.

(۱) نه بیقور دوی نه و پهری له دوو خودایی کرد، یه کیکیان بۆ چاکو نه ووی تریان بۆ خراپه. له وانه یه نه مه سه رمه تای بزوتنه ووی فیکری برویت، که وای له (مه زده ک) کرد له ولاتی فارسدا نابینی ململانی نیوان خودای چاکو خراپه دابه زیتیت.

(۲) نه م قوتابخانه یه له نه سینا دامه زرا، له سه رمه تکانی سه ده ی سینه می پیش زاین، وه که مه زمه ییکی فه لسه فی له سه ره مرشت و ناین دامه زرا له لایهن فهیله سوف (زینۆن).

هزری نیسلامی زۆر بەرپەرچی بۆ نەم گێروگرگرتە پێشکەشکردووە، گرنگترینیان بریتییە لەوێ کە ئەو خراپە و نازارە تاقیکردنەوی خۆدایە بۆ مەزھەکان، ئەو نازارە تووشی مەزھ دەیت بۆ پاککردنەوێتی لە تاوانێکی پێشتر یان رێخۆشکردنە بۆ خێرێکی دواتر. ھەرۆھا خراپە لە بنچینە شتەکاندا بوونی ھەیە؛ بۆ نمونە ئەو ناوێ کە یەکیک لە تاییبەتمەندییەکانی بریتییە لە تینۆتی شکاندن نەومکردن و خنکاندنیش یەکیکە لە تاییبەتمەندییەکانی، ھەرۆک چۆن ناگریش تاییبەتمەندییەکانی گەرمکردنەو و سووتاندن^(۱).

ھەندێک وایدیینن کە حیکمەتێکی شاراو لە پشتمەوی بوونی چاکە و خراپەو ھەیە کە ئێمە نایزانن، یانئەوئا ئەو وستی خۆدایە و ناتوانین دەربارە پرسیار بکەین.

ھەرۆھا هزری نیسلامی چەند تەفسیرێک بۆ بوونی شەیتانی نەفرەتلیکراو دەکات، کە گەورترین سەرچاوەی خراپە، لەوانە بوونی پێوستە بۆ ئەواوکردنی دامەزرراوی نامانج لە ژياندا، ھەرۆھا بۆ دەرختنی توانای خۆدای لە بەدیھتانی شتە دژبەکان، ھەرۆھا بۆ دەرختنی سیفاتە بەھێزەکانی خۆدا، ھەرۆھا دەرختنی سیفاتە جوان و بەزمی و لیبوردمیەکانی خۆدا.

وہلام و تەفسیرەکان زۆر زۆرن و ریزیان بەستووہ...

بەلگەئێمەش بۆ گێروگرگرتی خراپە و نازار (معضلة الشر والالم)، ئەوێ کە دیدی ئێمە بۆ چاکە و خراپە لەسەر دید و بۆچوونمان بۆ حەقیقەتی ژیانی دنیا و نامانج لە بوونی مەزھ تیایدا، کە لەلای دیندارەکان لە ماددیگەرکان جیاوازی (چ جایی بیاباوران)^(۲).

(۱) ابن القیم دلیلت: خراپە و نازار یان چاکە و بەزمی یاخود دادگری و حیکمەتن، یاخود چاکسازی و نامادکردن بۆ چاکمەیک کە لە دواياندا روودەات، یاخود بۆ رینگرتنە لە خراپەیکە لەو قورستر.

(۲) بێ توانایی دیندارەکان لە پێشکەشکردنی تەفسیرێکی رازیکەر بۆ ئەو پرسە ئەوێ کە ئەوان دیمانەوێ لە جوارچێوێکی ماددیدا ئەو بکەن! گومانیش لەوێ نایە کە ئەم شتێوازە پێچەوانەیی بەدیھیاتیی مەنھەجی زانستییە، کە پێوستە لە پێی دید و بۆچوونی خۆتەو مامەلە لە گەڵ پرسیندا بکەئێمە ئەو لە پێی دید و بۆچوونی لایەنی بەرامبەر و ناپارێ.

چونكى دىدى ماددىگىرالى وايدىمىنىت كە ژيانى دىنيا ھىچ مەبەستىكى لە دوادە نىيە، ھىچ ئامانچىك ئاراستەى ناكات، ھەركات مەرۇف مرد ئەوا فەنا دەيىت، چونكى ھىچ زىندوو بوونەومەك لە دواى مردن بوونى نىيە. كەواتە مەرۇف لەسەرى پىتۈستە گەورەترىن ئەندازى خوشى و چىژ بۇخۇى دىستەبەر بىكات، ئىتر ھەموو ئەو ئازارانەى ھەستىان پىدەكات و لەو چىژ و خۇشيانە نىبەشى دەكەن دېنە شەر و خراپەيەك كە ھىچ گومانىك ناھىلنەو.

لەو دىد و بۇچوونەو بۇمان دەردەكەوت كە ھەرچى شەر و نازارى مەرۇف توشى دەيىت و لە ژيانى دىنيادا پىياندا تىدەپەرىت بە شىومەكى ھەرپەمەكى پەيدا بوون، ئىتر داننان بە بوونى خودايەك كە تەواى بەزىمى و خۇشەويستىيە و ژيان پىكەخات دەيىتە قەسى پوچ و بىنەما.

ھەرچى دىدى ئىسلامىيە، ئەوا ژيانى دىنيا وەك سەرتايەك بۇ ژيانى ھەتا ھەتايى تەماشادەكات، كە مەرۇف بە مردن و زىندوو بوونەو و ھەشر و ھىساب و پاداشتدا پىدەگات. ھەرۋەھا ئىسلام وايدىمىنىت بوونمان لەو ژيانەدا مەبەست و ئامانچىكى ھەيە، كە بىرىيە لە ناسىنى خودا:

﴿وَمَا خَلَقْتُ الْإِنْسَ إِلَّا لِيَعْبُدُونِ﴾ (الذاريات: ۵۶).

واتە: (من جنۆكە و ئادەمىزاد بۇ ھىچ دروست نەكردووە بۇ ئەو نەيى كە بىچەرستىن).

لەردە پەرستش بە واتاي ناسىنە، واتا ناسىنى خوداي پەروردگار مەبەست و ئامانچى بوونمانە لە ژيانى دىنياماندا. ئەو ناسىنەش لە رېتى ھەستكردن بە ناوہ پىرۆزەكانى خودا و سىفاتە بەرز و بەرپۆزەكانىو دەيىت كە دابەش دەبن بەسەر دوو كۆمەلەى سەرەكىدا: جوانى و بەرزى؛ سىفاتەكانى جوانى وەك (الرحمن، الرحيم، الغفار، الوهاب، الرزاق، البر، الرؤوف، و...) ناوہكانى بەرزىش وەك (العزیز، الجبار، القهار، القابض، الخافض، المذل، المنتقم، المانع، الضار، المميت، و...) لە ناسىنى خوداش پەرستنى خودا بە شىومەكى راستەوخۇ دىتە ئاراوہ، وەك

ئەنجامدانى سىرۋىتەكانى پەرستىن و پەيۋەستىبون بە فەرمانەكان و دورۇكەوتىنەۋە
لە قەدەغەكراۋەكان، ھەروھە ناۋەدانكردنەۋەى زەۋى.

لەسەر ئەم بۆچۈنە، ژيانى دىئا ۋەك (لېژنى تاقىكردنەۋە) ۋايە بۆ
زانىنى ئاستى ئەۋەى كە بەندە لە پىتى دەرۇكردن بە ناۋە پىرۋزەكانى خودا و
سىفاتەكانى بە جوان و بەرزەكانەۋە بە دىھىتاۋە، ھەروھە بۆ زانىنى ئەندازەى
گۈنپرايەلىكردىنى پەرۋەردگارى لە ئەنجامدانى پەرستشەكان و پەيۋەستىبون بە
فەرمان و قەدەغەكراۋەكانى خودا و بنىاتنانى ژيارستانىيەتەكان.

بە پىتى ئەنجامى ئەۋ تاقىكردنەۋەىش سەرنجامى مەرۋف لە ژيانەكەى
تىردا يان خۇشەكانى بەھەشت يان سزا و ناخۇشەكانى ناگرى دۆزەخە.

لە ژىر پۇشانى ئەم دىدوبۇچۈنە بۆ ژيان، دىدى ئايىنى تواناى ئەۋەى
ھەيە تەفسىرىكى پازىكەر بۆ ئەۋ خراپە و نازار پىشكەش بىكات كە توۋشى
مەرۋف دەين. چۈنكە ئەۋ كارەساتانەى لەسەر زەۋى رۈۋەدەن و مەرۋف بەھۇيانەۋە
ژيانى لېدەكەۋىت، ۋەك گەرگەنەكان و زەمىنلەرزە و لافاۋەكان، تەنبا نىشاندانى
ناۋ و سىفاتەكانى خودان. لە ھەمان كاتدا ۋەك تاقىكردنەۋەن بۆ مەرۋف و لە
بەرامبەر ئارامگرتن پاداشت و لە بەرامبەر نارەزايەتلىش سزا ۋەردەگرت. بەمەش
مەرۋف لە پىتى ئەۋ كارەساتانەۋە بەرزى و بەھىزى خوداى بۆ دەرەكەۋىت،
ھەروەك چۆن لە پىتى بەخششە خودايىيەكان جوانى خوداى بۆ دەرەكەۋىت، لەۋ
بارمەشەۋە گۈترارە، ھەركەسىك تەنبا سىفاتەكانى جوانى خودا بناسىت ئەۋا
خوداى نەناسىۋە.

لېزەدا پىسارىك خۇى دەخاتەرۋە؛ تاۋانى ئەۋ كەسانە چىيە كە توۋشى
كارەساتەكان و نەخۇشەكان و..و. دەين؟ دىدى ئىسلامى زۆر بە سادىمى
ۋەلامى ئەۋ پىسارە دەداتەۋە و دەلىت: ژيانى دىئا بە بەرارۋر بە ژيانى ھەتا
ھەتايى تەنبا چركەساتىكە، ھەمۋو ئەۋ ناخۇشەيىنەى مەرۋف بىنىۋەتەى بە
نەمەتلىكى بەھەشت لە ياد دەچن، ھەروەك چۆن پىقەمبەرمان ئەۋ مژدەپەى
پىداۋىن. ھەروھە ھەر چەند ناخۇشى و كۆژانەكانى مەرۋف لە دىئادا زياتر بىن،

ئەوا خۇشپىشەكانى بەھەشتىش زىاتر دەبن، تا ئەو ئەندازىمىدى كە مەۋفى باۋەردار نارات بەۋە دەخۋازىت ژيانى دەنيانى دەموۋى دەر ناخۇشى بوۋە.

گىروگرفتى خراپە و نازار لە پىشت يىباۋەربوۋنى زۆرىك لە فەيلەسوۋفە ماددەگەرا ھاۋچەرخەكان بوو، لە نارىندا فەيلەسوۋفى گەۋرە سىز ئەتتۇنى فلو، كە لە نىۋى دەۋەمى سەدەى بىستەمدا پىشەۋاى يىباۋەرانى جىهان بوو. كاتىك فلو گەراپەۋە ناۋ بازەنى باۋە، راپىگەياند كە بوۋنى خراپە و نازار لە ژيانى مەۋفدا بوۋنى خودا نەرى ناكات، بەلكو وامان لىدەكات چاۋ بە سىفاتە خوداىيەكاندا بخشيتىنەۋە. ھەروھە فلو باس لەۋە دەكات كە ئەو كارەساتانە لايەنى نەرتنى خۇيان ھەيە، بۇ نەۋنە ئەمە داۋاى توانا ماددەيەكانى مەۋف دەكات كە بىتوانن شىك دايتىن كە خۇيان لەو كارەساتانە پىارزىن، ھەروەك چۆن وا لە سىفاتە دەۋونىيەكانى دەكات يارمەتى براى مەۋفايەتى خۇى بدات، ئەم دوو ھۆكارەش كارىگەرى گەۋرىيان لەسەر بىناتنانى ژيارستانىيەتەكان ھەبۋە بە درىژايى ھەموو سەردەمەكان. پاشان فەيلەسوۋفە گەۋرەكە دەلىت، ھەرچەند لىكۆلىنەۋە لە سەر ئەو پەرسە بىكەين و لىكەندەۋە پىشكەش بىكەين، ھىشتا تەفسىرە ئايىنەكە لە ھەموۋيان رازىكەرتەر و گونجاوتر و لە ھەموۋيان باشتەر لە گەل سەۋشتى ژياندا دىتەۋە.

پەزگارىۋون...

ئاستى يەكەم (ئايا خودا بوۋنى ھەيە) لە دامەزراۋى سىانەيى باۋەردا بە خستەپروۋى چۋار چەمەك كۆتايى پىدەيتىن، كە وايدەبىنن پىنگاى پەزگارىۋون و دەرجۋنە لە زەلكاۋى يىباۋەرى:

چەمكى يەكەم: نايب وا بىرىكەينەۋە كە بە تەنيا لىكەندەۋى خۇكار (فىزىيائى) لىكەندەۋى زانستىيە. چۈنكە ئەگەر لىكەندەۋى خۇكار (مىكانىزم - الآلية) پروپەروۋى (چۆن) How? بىتەۋە، كە زانست لىى دەكۆلىتەۋە، ئەۋالە پروۋى عەقلىيەۋە لە گەل لىكەندەۋى ئامانجى بۇچى Why? تىكناگىرنت كە

بەدېھنەرى گەردوون و مرؤف مەبەستیانە، بۆيە پئويستە پئناسە زانستییەكە فراوان بکەین تا هەردوو لایەنەكە لەخۆ بگرت^(۱).

لەبەر ئەوە هیچ هەفتزیەك لە ئێوان دوو لێكدانەكەدا بەدی ناکەین، بە هیچ جۆرنەك بوونی یەكێکیان نیشانەى نەبوونی ئەوى دیکەیان نییە (هەرەك یێباوێران وایدەیین)، چونکە زۆریەى کاروبارەکانى ژيانمان دوو ھۆکار ھەڵیان دەسورپێن: خواردنى خۆراك، کە ئامانجدارى و خۆکارى تێدايە. خواردنى دەرمان دیسان ئامانجدارى و خۆکارى تێدايە، لێخوێنى نۆتۆمیل...

گرتنگترین هەفتزى کە لە ئێوان عەقلى سەردەمەکانى ناوېراست و سەردەمى ئێستادا ھەيە، ئەوھيە کە يەكەميان ناييى مەسيحى دەستى بەسەردا گرتبوو کە بە ئامانجدارى بەسترا بوو، ھەرچى دووھميانە ئەوا خۆکارى دەستى بەسەردا گرتبوو.

لە راستیدا جیاکردنەو، پاشان کۆکردنەوى لێكدانەوى ئامانجى و لێكدانەوى خۆکارى گرتنگيەكى زۆرى ھەيە بۆ تینگەيشتن لە مېژووى ھزرى مرؤفایەتى و تینگەيشتن لە ھەموو ژيان و، لە کۆتايیدا زانیى ئامانجى بوونمان.

چەمكى دووھم: یێباوێران وایدەیین کە ھەر شتێك بتوانرت لەرنى یاساکانى سرۆشتەو لێکبدرتەو ئەوا پئويستى بە خودا نییە! بۆيە ھەر کاتێك زانست

(۱) با ئەرۆمەك ئەسەر ئەرە یێنیئەر: پيارێك بەسەر چياینکدا سەردەمۆت و، خەلك دەرپاری پرسیار دەکەن. ئێزدا دوو وەلامى جیاواز ھەن. یەكەميان. بۆ ئەو سەردەمۆت کە ديسەنە سرۆشتیەکان لەسەر چیارە سیر بکات. کە ئەمە لێكدانەمۆمەكى ئامانجیە بۆ دیاردەكە، چونکە ئەو ئامانجەمان بۆ دروون دەکاتەو کە پیاوێكە بۆى سەر چیاگە دەکەوت.

ھەرچى وەلامى دووھەم. ئەو زنجیرەك ھۆکار و ئىجتامان بۆ دەخاتەرۆو کە ھەنگاوەکانى پیاوێكى بۆ دەرنەت: چونکە ئەو خواردنەى خواردوویەتى سەرچاوى وەكەمە کە کۆنەنامى جۆلە سوودی نیە. گرتووە. پاشان لایەنێكى دەرەكى ئەو وزمەى بەکارھێناو. نیتەر ماسوولکەکانى پیاوێكە گرزبوون پاشان ھەبۆتەو پاشان گرزبوون و پاشان خاویوونەتەو. تا لە کۆتايیدا لاشەکیان گەیاننۆتە سەر چیاگە. ئەمەش لێكدانەوى ھۆکار یان مێکانیکییە. لێكدانەمۆمەكە رووداوەكە لە دواوہ پالەنتیت. لە کاتێکدا لێكدانەوى ئامانجى ئە یێشەو رووداوەكە رادەکێشیت.

دەگاتە تەفسیرتک بۆ دیاردەیک وایدەیینن کە نەمە لە بالانس و پینگە ی خودا کەمدەکاتەو! پێشتر ئەو گومانەمان وەلامدایەو کە بوونی یاسا سروشتییەکان کە کاری گەردوون رێکدەخەن لە گەڵ ئەو تێکناگیرێت کە خودا بکەرە کە بێت، لەرنی وشە (کُن)و:

﴿ إِنَّمَا أَمْرُهُ إِذَا أَرَادَ شَيْئًا أَنْ يَقُولَ لَهُ، كُنْ فَيَكُونُ ۝ ﴾ ٨٢ یس: ٨٢.

خودا وایوێستوو کە بوون بە گۆڕایەلی ھۆکارەکانەو پەيوەست بێت، تەنانەت خودا (ئەگەرچی توانای ئەوێ ھەمە راستەوخۆ کارەکان نەجەم بدات) وێستووێتی کە گەردوون بە میکانیزمی ھۆکارەکان بەرپۆە ببات^(١):

﴿ وَنَزَّلْنَا مِنَ السَّمَاءِ مَاءً مُبَارَكًا فَأَنْبَتْنَا بِهِ جَنَّاتٍ وَحَبَّ الْحَصِيدِ ۝ ٩ ﴾ ق: ٩
﴿ إِنْ يَشَأْ يُسْكِنِ الرِّيحَ فَيَظْلِلْنَ رَوَاكِدَ عَلَى ظَهْرِهِ ۚ إِنَّ فِي ذَلِكَ لَآيَاتٍ لِّكُلِّ صَبَّارٍ شَكُورٍ ۝ ٣٣ ﴾ الشوری: ٣٣.

چەمکی سێیەم: ھەندێک کەس دەڵێن، ئەگەر دانمان نا بە خودا کە گەردوونی بەدییانەو و، ئەو یاسایانە ی لە سروشتدا داناو کە بەرپۆە ببەن، نیتەر چ پێویست دەکات بڵێن خودا یە کە بە یەکە ی کاروبارەکانی گەردوون چاودێری دەکات و رێکدەخات؟

فەیلەسووفەکانی یۆنان (لە سەرۆکی ھەموویانەو نەرستۆ) بەر لە ھەمووان ئەو چەمکەیان خستۆتەرپوو. دەڵێن خودا دوا ی ئەوێ گەردوونی دروستکردوو و، رێکی خستوو و بە شتیکەو خەریک بوو کە لە گەورەیی بوەشیتەو، بە خۆیەو خەریک بوو. فەیلەسووفەکان بەو پاکراگرتنە ی خودا لە سەرقال بوون بە جگە لە زاتی خۆی، لە بەدییەتراوہەکانی دایانبرپۆە و، کردوویانە بە خودایە کە ھێچ گرنگی لە ژیا نیەدا نەبێت.

(١) لە کۆتایی تەوہی دووھدا لە ژێر ناوینشانی (یاساکانی زانست لە میکانیزمەکانی کاری خودا) دا بە درێژی باسمان لەو چەمکە کردوو.

به لّام نایینه ناسمانیه کان نهم دمرگایه یان به رووی گومانکاراندا داخستوره، همدروها به رووی نمانه شدا که داره که له ناوهر استمه ده گرن نمو نایینهانو بۆیان پروونکردووینه تموه که خودا به درژیایی کات کاری بوونومر به پرتوه دبات، له ربی یاسا کانهو بۆ نمونه هیزی کیشکردن به خوی کارناکات، به لکو خودا همدوو ساتنک وزی پندجه خشیت، همدوو یاسا سروشتیه کانی دی به هه مان شیوه.

نه گهر خودا بهردوام (بوون) به پرتوه نوبات، نمو هیزی کیشکردن و هیز و یاساکانی تر له کار ده کمون، به لکو سروشت خۆشی تووشی دارپمان دهیت، واتا هیشتا خودا بهردوامه له دروستکردنی سروشت و یاساکانی، همر ساتنک سه رله نوئ به شیویه کی بهردوام دروستی ده کاته وه.

چه مکی چواره م: له راستیدا به لگه کانی بوونی خودایی ههستینکردنیان لمرووی عه قلییه وه هه تمین، هه تا نه گهر عه قل له وشناکردنی هۆکاری به کم که به دیه پنه ری نییه بیتواناش بیت^(۱).

له کۆتاییشدا دڵتین، بازدانه زانستیه کان، له یاساکانی جووله ی نیوتن، تا ده گاته په پهمندی نیوان بارسته و وزی نه نیشتاين، تا ده گاته رهفتاری گهردیله و ته نۆلکه کانی بچوکر له گهردیله (فیزیای چه ندیی)، تا ده گاته بنجینه ی DNA، تا ده گاته میشک و نمو نه پنیانه ی تا نیستا له بارمه یوه زانراون... چه ندان رهه ند و دووری و قوولایی گهورتر و گهورترمان بۆ دهرده خمن بۆ به لگه کانی بوونی خودایی و گرنگیدانی به مرؤف.

گومان له ودا نییه، که نهو چوار چه مکه، زۆرنک لهو هه فئزیه رووکه شه چاره سه ره کات که له نیوان دیدی زانستی و دیدی نایینی هیه دهریاره ی بوون نهو زاته، خودای دانای به توانا له سه ره عه پشه که یه تی.

(۱) نهمان به درژی له تموری دوازه مه مئا باسکردوو.

دوووه: ئایا خودا په یوهندی به مروفهوه کردووه؟

خودا دامه‌زراوې پېښېدی له گهل مروفدا به ریزه‌ندییې کی سهرسوپه‌ینه له قورناني پېرژدا باسکردووه:

- خودا بهوه دمستېده‌کات نکولی لهوه ده‌کات مروفی بهی هیج حکمه‌تیک به‌دیته‌نایت:

﴿ أَفَحَسِبْتُمْ أَنَّمَا خَلَقْنَاكُمْ عَبَثًا وَأَنَّكُمْ إِلَيْنَا لَا تُرْجَعُونَ ﴾ ﴿۱۷﴾ المؤمنون: ۱۱۵.

واته: (ناخو نیوه واتان گومان نه‌برد نیمه نیوه‌مان بی سود و بی مبه‌ست دروست کردووه و نیوه ناگه‌رینه‌وه بو لای نیمه و هیج پرسیارو وه‌لامی له نارادا نییه؟).

- پاشان خودا نکولی لهوه ده‌کات که نامانج له خهلق ته‌نیا گالته‌یت، ده‌فهرموت:

﴿ لَوْ أَرَدْنَا أَنْ نَتَّخِذَ لَهْوًَا لَّأَخَذْتَهُ مِنْ لَدُنَّا إِن كُنتُمْ فَاعِلِينَ ﴾ ﴿۱۷﴾ الانبياء: ۱۷.

واته: (نه‌گه‌ر به‌انویستایه نه‌سابی بی ناگای رابواردن دروست بکه‌ین هر لای خومان دروستمان نه‌کرد نه‌گه‌ر مبه‌ستمان کردنی شتیوا بویه).

خودا له دواي ثم نکولیکردنه نه‌وه ده‌سه‌لمیتت که نامانج له به‌دیته‌ناني مروف بریتیه له پهرستنی خودا:

﴿ وَمَا خَلَقْتُ الْجِنَّ وَالْإِنْسَ إِلَّا لِيَعْبُدُونِ ﴾ ﴿۸﴾ الذاریات: ۵۶.

واته: (من جنوکه‌و ناده‌میزادم بو هیج دروست نه‌کردووه بو نه‌وه نه‌یت که به‌پهرستن. پهرستن لیږده بهو واتا گشتگیریه که باسمان کرد، کاتیک دیدی نیسلا‌میمان له زیان خسته‌پرو).

جه‌ختکردنوه و دلیاگردنوهی قورنانی پیروز بۆ پیومندی خودا له‌گه‌ل مرؤف به‌چهند به‌لگه‌یه‌کی عه‌قلی ته‌واو ده‌که‌ین:

۱- به‌لگه‌ی هیکمه‌ت: نه‌گه‌ر مرؤف خانوونک دروست بکات، پاشان جینی به‌یئیت، نه‌خۆی تیندا نیشته‌جی ییت و نه‌به‌کرشی بدات و نه‌بۆ مندا له‌کانیشی هه‌ل‌بگرت، نه‌وا به‌گیل و نه‌فامی ده‌زانین، چونکه‌ مرؤفی ناسای هیچ شتیک به‌بی مه‌به‌ست و نامانج ناکات، چ‌جای خودای هه‌کیم و کاره‌جی؟ نایا شتیکی به‌دیهی نییه‌ که‌ خودا مرؤفی بۆ هۆکارنک یان نامانجیک به‌دییه‌یت؟

۲- به‌لگه‌ی فیتره‌ت: خودای په‌روه‌ردگار په‌رۆشییه‌کی فیتری بۆ زانیی سهرچاوه‌ی پیومندی کردن له‌گه‌ل نه‌و سهرچاوه‌یه‌دا له‌ ده‌روونی مرؤفدا داناوه، هه‌روه‌ها زانیی نامانجی به‌دییه‌تانی و سهره‌نجامی دوا‌ی مردنی. هه‌ر له‌وکاته‌ی که‌ عه‌قلی مرؤف هۆشیاری بۆ په‌یدا‌بووه‌ نه‌و په‌رسیارانه‌ی له‌ عه‌قلدا هه‌لقولاوه‌ و بۆ وه‌لامدانه‌وه‌یان مرؤف نه‌فسانه‌کانی دا‌رشتوه، پاشان فه‌لسه‌فه‌ی دامه‌زراندوه‌ که‌ له‌سه‌ر نه‌و په‌رسیاره‌ وجودیه‌ ته‌وه‌رییه‌انه‌ دامه‌زراوه، هه‌روه‌ها خودا توانای خسته‌نه‌رووی نه‌و په‌رسیارانه‌ و گه‌ران به‌ دوا‌ی وه‌لامه‌کانی به‌ مرؤف به‌خشیه‌.

نایا بۆ خودا شتیکی نه‌شیواو نییه‌ که‌ نه‌و فیتره‌ته‌ی له‌ مرؤفی به‌دییه‌نه‌راوی خۆیدا دایناوه‌ به‌بی هیچ یارمه‌تی و ڕێنموونی و هه‌دايه‌تیک جیه‌یه‌یت؟

۳- به‌لگه‌ی په‌هوشتی: گه‌وره‌ فه‌یله‌سوفی نه‌لمانی نیمانوئل کانت نه‌و به‌لگه‌یه‌ ده‌خاته‌روو که‌ به‌ (به‌لگه‌ی په‌هوشتی) ناسراوه، بۆ سه‌لماندنی په‌یه‌مه‌ندیکردنی ناسمان له‌گه‌ل زه‌ویدا، به‌م شویه‌ شیده‌کاته‌وه: ((له‌ راستیدا تینووتیمان به‌لگه‌یه‌ له‌سه‌ر بوونی ناو))، نه‌مه‌ واتای نه‌وه‌یه‌ مندا له‌ به‌ر له‌وه‌ی بزانیته‌ که‌ ناو بوونی هه‌یه‌ ئاره‌زووی ناو ده‌کات و تینووی ده‌یت، نه‌و تینووتیه‌ش گه‌وره‌ترین به‌لگه‌یه‌ له‌سه‌ر بوونی ناو. کانت نه‌ندازه‌گیری له‌سه‌ر نه‌و ناوه‌ ده‌کات و ده‌لیت: ((به‌هه‌مان شویه‌ په‌رۆشیمان بۆ داد‌گه‌ری به‌لگه‌یه‌ له‌سه‌ر بوونی زاتیکی داد‌گه‌ر))، چونکه‌ مرؤف که‌ نه‌و هه‌موو زو له‌م و سه‌مه‌ی له‌سه‌ر زه‌وی ده‌یییه‌یت، ناتوانیت نه‌وه‌

قەبۇل بىكەت كە ژىيانى كەسى سىتەمكار ھەر لەسەر زەۋىدا كۆتايى بىت و سىتەمكار بەيى تۆلەسەندىنەۋە رىزگارى بىيىت، ھەر لەبەر ئەۋىيە كە مەۋف زۆر بە بىرۋەكى زىندوۋىيۈنەۋە و تۆلەسەندىنەۋە لەۋ قىيامەتە ئاسرودىيە.

گومانىش لەۋەدا نىيە ئەۋ مەۋفەى ئەمە سەرنجامە كەمەتەى نايىت بەيى ئاراستە كەردن و رېئومونىكەردن و، ھاندان و ترساندن جىيەتلىرىت، ئەمەش كارى پەيامە ئاسمانىيەكانە.

۴- بەلگەى كىتەبە ئاسمانىيەكان: ئەگەر راستى تەنيا يەك كىتەبى ئاسمانى بىسەلمىنىرت كە باۋەرداران باۋەردان پىيان ھەيە و سەرجاۋەكى خۇدايە، ئەۋا گومان لەۋەدا نىيە كە ئەمە (بەلگەى راستەۋخۇيە) لەسەر پەيۋەندىكەردى ئاسمان بە زەۋى و پەيۋەندىكەردى خۇدا لەگەل مەۋفدا. ھەر لەبەر ئەۋىيە كە خۇدا وىستۈۋىيەتى بەلگەى گونجاۋ بۇ كات و شەيئە و ھەموو گەلەك لەسەر راستگۇۋىيە و راستى پىنغەمبەر و كىتەبەكانى بىخاتەرۋو.

لە تەۋەرەكانى كىتەبەكەدا ئەۋەمان خىستەرۋو، كە دەكرى يىباۋەران بوۋى خۇدا قەبۇل بىكەن، بەلام زۆر بەتۈۋەندى دژى ئەۋەن و لەۋ ھەقىقەتە رادەكەن كە خۇدا لەگەل مەۋفدا پەيۋەندى ھەيىت و نايىنى ئاسمانى بوۋى ھەيىت، ھەموو ئەۋەش لەبەر بوۋى فەرمان و قەدەغەكەردن لە نايىنەكاندا، كە دەبە بەر بەست لەبەردەم ئارەزۋەكانيان، چۈنكە ئەۋان دەيانەۋىت ژىيانىكى بى كۆت و مەرج بژىن. لەبەر ئەۋە ئەۋ چۈر بەلگەيە بەلگەى بەھىر و پىۋىستەن لەسەر بوۋى پەيۋەندى نىۋان خۇدا و مەۋف بۇ گەتۈگۈكەردن لەگەل يىباۋەران.

كاتىك دەريارەى بەلگەكانى پەيۋەندى نىۋان ئاسمان و زەۋى پەرسىار لە دە. عبد الوهاب المسيرى كرا، ۋەلامىكى ھەكىمانەى دايەۋە، كە ھەر چۈر بەلگەكى باسماكەردن لەخۇى گەرتۈۋە، دەلىت:

يەكەن لە دانىپىندراۋە عەقلىيەكان - لەلاى من ئەۋىيە كە داننان بە بوۋى خۇدا، داننان بە بوۋى پەيۋەندى نىۋان خۇدا و مەۋف (نايىنەكان) بەدۋاى خۇدا دىنىت، چۈنكە شىئەكى مەعقول نىيە خۇدا مەۋف ۋەك بوۋەمەرنەكى

عاقلاً به دبیتیت، که بهای بوون بزانت، پاشان بیکاته بوونه ورنکی وا که به مردن لهناو بچیت، مروف و به دبیتراوه که به ته و اومتی نهوه رفته دکاتهوه. هروهها نهوش که ره فتاره کانی له ژياندا سه رنجامینکیان هیت، وانا واز له سته مکار بهتدرت و تولی لی نه سندرتهوه، مافی سته ملیکراوش به همدی پروات، نه مه له کاتیکدا که دادگری له فیترمی مروفدا چه سپاندوه. له دیدی مندا نه مه دامه زراوه کی لاسهنگ و بو وجود شیوا نییه، وانا زانم خودای دانای به توانا رینگا به شتیکی لهم چه شنه بدات.

د. المسیری خالی کوتایی روتتر ده کاتهوه و ده لیت: ته و اوکردنی دامه زراوه وجود پیوستی به بوونی ژیانیکی تر هیه که تیایدا لینیچینه وه له گه ل مروفدا بکرت له سر کرده کانیان، به تاییه تی من باومرم به وه هیه، که دهر کردن به چاکه و خراپه و راست و هله شتیکی فیتریه و له دهر وونی مروفدا چه سپاوه. بوچی نیمه وه ک بوونه ورنکی نازاد له وستمندا خهلقراوین و نهو پیورانه مان تیدا دانراوه نه گهر له سریان لینیچینه وه مان له گه لدا نه کرت؟

که واته هدریه که له خاسیه تی (حیکمهت) ای خودا و خاسیه تی (فیترمی) چاکه و خراپه و نازادی و ست) له مروفدا نهوه ده که نه شتیکی حتمی که خودا نهوه بو مروف پروون بکاتهوه ناخو بوچی خهلقی کردوه، بوی دلنیا بکاتهوه که مردن واتای فمابوون نییه، رینگای هله بژاردنی چاکه و خراپه ی نشان بدات، نه مانهش له پتی نایینه ناسمانیه کانهوه نهیت نهجام نادررت.

سېلىم: كام لە پەياممە ئاسمانىيەكلە بۇ شۈبھىگەوتەن شىاوتەرە؟

دوای ئەوئى بە بەلگە بوونى خودامان سەلماند، ھەرۋەھا بەدبەھىيەتى باۋەر، بوون بە ئايىنە ئاسمانىيەكانمان سەلماند، كە لە رېئانەۋە خودا پەيۋەندى بە مەۋقەۋە دەكەت، ئىستاش نۆرەى پەريارتكى گەنگ دىت، كە زۆر جار يىباۋەرە لاۋەكان دىمەنەپروۋ: گەريمان دانمان بە بوونى خودا و ئايىنداننا، كام ئايىن ھەلېزېم؟ و بۇچى؟

ھەندىك كەس ۋادەزانن كە چەمكە ئايىنىيەكان چەمكى پېژمىن، پېۋىستە بە بەراۋەردىردىنمان بە ئايىنەكانى تر ھوكىمان بەسەردا بدەرت، بەلام لە راستىدا ئايىن ھەقىقەتەنكى پەھايە؛ يەم پېئەى دەكرى بە شېۋەكى بابەتيانە لە پەئى سى پىكھاتەكەى (ناۋەپۇكى پەياممەكە - پەيامبەر - خودا) ^(۱) ۋە ھەلېسەنگىتەرت.

پىكھاتەى يەكەم: تايىتە بە ناۋەپۇكى دەقى ئايىنى و سەۋشەكەى، پېۋىستە دەقى ئايىنى راست بەم پېۋەرانەى خوارەۋە جىابكرتەۋە:

۱- خوداى بەدبەھىتەر بە مەۋقە بناسىتەت.

۲- ئامانجى بوونى مەۋقە پروۋىبكاتەۋە.

۳- چەمكە ئايىنىيەكان لە چۈرچىۋەى تىگەيشتنى عەقلى مەۋقەدا بىن.

۴- ئايىن بەلگەى عەقلى لەسەر ئەۋ چەمك و بىرۋاپايانە يىتتەۋە كە دىيانخاتمەروۋ.

(۱) ئەۋ چەمكەندى لە ژىر ئەۋ ناۋىشانەدا خستمانەتەرۋ، لە كىتەبى نەندازيار (د. محمد الحسنى اسماعيل) ۋەرگىرون: الدين و العلم و قصر الفكر البشرى. كە لە سالى ۱۹۹۹ چاپ كراۋە.

۵- هیچ هەندزىبەك لە نۆوان چەمكە ناىنىيە كاندا نەيىت كە پەيامە كە دەمخاتەر وو.

۶- دەقى ناىنى لە گەل ياساى سروشتى ڕەوشتى مرۆف تىكنە گىرەت.

۷- چەمكە ناىنىيە كان لە گەل چەمكە زانستىيە كاندا تىكنە گىرەن.

۸- لە واقىعى ژيانى مرۆف جيانەيىت.

۹- واتاى دەقى ناىنى لە گەل پىشكەوتنى ژيارستانى مرۆف ڕەوات، چونكە هىشتەنەوى چەمكە كان لە كاتى هاتنە خوار ڕەمباند، واتا خودا پىشكەوتنى زانستى و ژيارستانى لە ڕەچاوە گرتوو.

پىنگهاتەى دووهم: تايبەتە بە چەمكى پەيامبەر و سيفەتەكانى، پىويستە كە:

۱- پەيامە كە چۆنەتى پەيوەندى بە ديهينەر بە پەيامبەر و ڕەوونە ڕەكانى ديارى بكات.

۲- پەيامە كە ڕەوونى دەكاتهو كە پەيامبەرەن بەرپرەن لە گەياندى پەيامى خودا، پەيامبەرەن ڕۆ ئەو نەهاتوون كە خۆيان بناسين.

۳- پەيامە كە ئەو دوويات بكاتهو كە پەيامبەرەن تروپكى تەواوتى سنووردارى مرۆف، بەو پىيەى ئەوان پىشەواى مرۆفايەتەن ڕۆ مرۆف. ئەمەش بەهۆى چەمكى زۆر بەرزتر لە چەمكى پالەوانانى گەلان لە داستان و ئەفسانە كاندا.

پىنگهاتەى سىيەم: تايبەتە بە چەمكى خودا و سروشتەكەى، پىويستە ناىنى راست ئەمانە لەخۆ بگرەت:

۱- بەلگەى حاشا هەلەگى خوداى بە ديهينەر لەسەر ڕەوونى، لەسەر سروشتى ڕەوونى لە دەرروونى مرۆفا.

۲- دەسكردنى خودا بە تەواوبى و كەمالاتى ڕەها، بەهۆى كە حىكەت و تواناى خوداى لە سەرروى حىكەت و تواناى مرۆفايەتەيە.

۳- له کاتي خستنه پرووی سیفاته کانی خودا هیچ چاره مان نییه له کاتي قسه کړدنماندا همر دمیچ نهو وشانه به کار یئین، که بؤ مروّف به کاریان دیتین، وهک بوون و تووړمی و بهزمی و بیستن و یینین. چونکه نیمه هیچ کده سته یه کی ترمان له بهر ده سته دانییه تا تیروانینه کانمان دهریاره خودا لی دابرترین، نه مهش له لای زانایانی عه قیدو بیرویاوه به (وستی لیکچوون) ناسراوه، نهوه به هیچ جوړنک نهوه ناگه یه یت که خودا له نیمه ده چیت.

تورناني پروژ به شیوازیکی وا له گمل نهو هملوسته مامه له ی کردووه که همرچی هله یتگه یشته نه بهیشتروه:

﴿لَيْسَ كَمِثْلِهِ شَيْءٌ وَهُوَ السَّمِيعُ الْبَصِيرُ﴾ الشوری: ۱۱

پهرومردگار شیوازی و نکچوون (بیسری بینه رای به کاره یتاوه، به لام بهرلهوه ناگاداری کردوینه تهوه که نهو و نکچوونه له چوارچپوهی به پاک و یتگه رددانانی په هایه (هیچ شتیک وهک نهو نییه).

نهم سې بهندهی باسمان کردن، هیله پانه کانن، که ده کړی له ریانهوه به شیویه کی بابیه تیانه بریار له سر راستی و هله ی نایینیک له نایینه کان بدین.

بویه شتیکي به لگه نهو سته که هیچ یتگه یهک بؤ نهو نایینانه نه یت که خودا به سیفاتی نرمی مروّف وهسف ده کهن، یاخود به سیفاتی بته رستی و نه فسانه یی. یاخود نهوانه ی له سر و تنه ی ناژمل یان مروّف لادرنکی گه مژه خودا ورتنا ده کهن، که مروّفه دروستکراوه کان لهووه داناتر و زیره کتر و به تواناتره!

ههروها هیچ یتگه کیش بؤ نایینیک ناییت، که دهقه کانی پیمان ده لین پیغه مبه ره کانیان داوینتیس و بکوژ و خوینتیز و خیانه تکارن.

هیپ یتگه یهک بؤ نایینیک نییه که دهقه کانی لیوانلین له قسه ی نهو به یری بیرهوشتی و قیزهوترین ماناکانی.

بهر له هه‌موو شتیک، هیچ پێگه‌یه‌ک بۆ نایینیک نییه که به‌لگه‌ی عه‌قلی
 ڕوون و یه‌کلاییکه‌وه‌مان نه‌داتێ بۆ پریاردان له‌سه‌ر ڕاستی و دروستی نه‌و
 په‌یامه‌ی هه‌تاویه‌تی، نی‌سلام دیارترین نه‌وونه‌ی له‌سه‌ر نه‌وه هه‌تاوته‌وه، قورنان
 به‌ ریزکردنی به‌لگه‌کان وازی نه‌هه‌تاوه، به‌لکو ته‌حه‌ددی نکۆلیکارانی‌شی کردوه
 له‌وه به‌توانن به‌لگه‌ی عه‌قلی پێشکه‌ش بکه‌ن له‌سه‌ر قسه‌کانیان:

﴿وَمَنْ يَدْعُ مَعَ اللَّهِ إِلَهًا آخَرَ لَا بُرْهَانَ لَهُ بِهِ فَإِنَّمَا حِسَابُهُ عِنْدَ رَبِّهِ إِنَّهُ لَا
 يُفْلِحُ الْكَافِرُونَ﴾ ﴿۳۷﴾ ﴿المؤمنون: ۱۱۷﴾

واته: نه‌و که‌سه‌ی خوايه‌کی تر پریار بدات و بیکاته شه‌ریکی خوا، له‌ کاتێکدا
 هیچ به‌لگه‌یه‌کی به‌ده‌سته‌وه نییه، نه‌وا به‌ ڕاستی حیساب و لێرسینه‌وه‌ی لای
 په‌روه‌ردگاری، یه‌گومان بیه‌وا و خواره‌ناسان سه‌رفراز نابن.

﴿قُلْ هَاتُوا بُرْهَانَكُمْ إِن كُنتُمْ مَعِدِّينَ﴾ ﴿۶۱﴾ ﴿النمل: ۶۴﴾

واته: نه‌گه‌ر ڕاست ده‌که‌ن فه‌رموون به‌لگه‌کانتان بێنن.

نا نه‌مانه نه‌و پێوه‌ی بابه‌تییه‌نه‌ن، که‌ پێوسته ده‌ستیان پێوه‌بگیرن له‌ کاتی
 هه‌لبژاردنی نه‌و دینه‌ی شیاوی شونکه‌وته.

بۇچى ئىسلام؟

لە كاتى گەرەنەۋى لە ئىباۋىرى و ئىلخادەۋە بەرەۋە بازەنى باۋىر، پىرىار لە د. عبد الوهاب المسيرى گەرەۋە يىرمەندى مۇسۇلمان كرا. بۇچى ئىسلامى ھەللىۋارد، بۇ ئايىنىكى تر نا؟ ۋەلامى دايمەۋە:

((سەرەتا، پىتۈستە بزانىن ھەمۋو پەيامە ئاسمانىيەكان يەك ئايىنن ئەۋىش (ئىسلامە)، كە خۇبەدەستەۋەدان و تەسلىمىرونە بە خۋاى تاك و تەنيا، ھەريۋىيە باۋكى پىتغەمبەران ئىبراھىمى خۇشەۋىستى خوا ناۋىناۋىن: (مۇسۇلمان).

نەم چەمكە بەلگەنەۋىستە، يەك عەقىدە و باۋىرە، ئا لىرۋىيە كە ئاكرى خۋا لە رېنگەى چەمەند ئايىنىتكەۋە لەگەل مەۋقايەتى بىكەۋىتە پەيۋەندى كە عەقىدە و باۋىرى جىاۋاز ھەللىگەن. بەلام ئەۋى دىيىنىن لە جىاۋازى نىۋان چەمك و ماناكانى ئەۋانەى بە ئايىنى جىاۋاز دادەندىرئ، دەگەرپتەۋە بۇ كارىگەرۋىۋىيان بە فەلسەفە و زانستە باۋ و بالادەستەكانى ژيارستانىيەتەكانى تر.

ئايىنەكانى جىھانىش (جگە لە ئىسلام) بەسەر دوو كۆمەلەى گەرەۋەدا داۋەش دەبن؛ يەكەمىيان بىرۋىباۋىرەكانى رۇژھەلاتى دوور ۋەك ئايىنى ھىندۇسى و بودايى و ھى تر، كۆمەلەى دووھمىش ئايىنى مەسىحى و جولەكە، كە لە رۇژناۋادا باۋن و بەرپىزىيەكى كەمتر لە رۇژھەلاتى ناۋەراستدا دىيىنرئ^(۱).

ئەگەر سەرنجى بىرۋىباۋىرەكانى رۇژھەلاتى دوور بىدىن، دىيىنىن كە خالى ھاۋىدەشى ھەرە گەرەۋەى نىۋانىان بىرىتىيە لە (يەككىتى بوون - وحدة الوجود)، كە بە واتاى ئەۋە دىت خودا لە زاتى خۇيەۋە بوۋنى بەدىھتەۋە، مەۋف دۋاى

(۱) جگە لە كۇچى جۈۋەكە بۇ خاكى داگىر كراۋى فەلەستىن.

كۆتايىھانتى ژيانى لە دنيادا دەگەرپتەوہ بۇ نەوہى لە گەل بىنچىنەبە کدا (كە خودايە) تىكەل بىتتەوہ، ھەرۈك چۆن دَلۋى ناۋى باران دەگەرپتەوہ ناۋ دەريا. جا ھەرچەند پەيرەۋانى چەمكى يەككىتى بوون بىرۈياۋەرەكەيان بە فەلسەفى بىكەن، ئەوا بە سادەى ھەر بەواتاى نەوہ دىت كە مَرۋف بىرتىيە لە خودا، ياخۇد بەلايەنى كەمەوہ بەشىكە لە خودا)).

ھەرۈھا د. المىرى دىلت: ((مەن ۈك خۇم باۋەرەم بە دوانەى بەدبەيتەر و بەدبەيتراۋ، پەرۈردگار و بەندە ھەيە، كە دوانەى سەرەكىن لە پەيۋەندى خودا بە مَرۋفەوہ، بەلام نەوہى كە ھەندى كەس بە ھەلەمدا بىيەن و بلىن كە بەدبەيتراۋ بىرتىيە لە بەدبەيتەر، مەن خودام (يان بەشىكەم لە خودا) و (خۇش ناگام لىي نىيە)، ئەوا سەبارەت بە خودا يان سەبارەت بە خۇم بەوہ پازى نابم)).

ھەرچى دەربارەى ئايىنى مەسىحى و جولەكەيە د. المىرى دىلت: ((ئەم دوو پەيامە ئاسمانىيە بە پەلەى يەكەم لەسەر ئەو موعجىزانە دامەزراۋن كە پىش دوو ھەزار سال پەريانداۋە (ۈك لە داىكبوۋنى موعجىزەى مەسىح و زىندوۋكردنەوہى مردوۋ، چارەسەر كەردنى نەخۇش، موعجىزەى گۆچانەكەى موسا، دوولەتكەردنى دەريا)، موعجىزەش تەنيا بۇ ئەو كەسە بە بەلگە ھەژمار دەكرىت كە دەبىيىت)).

پاشان د. المىرى دىلت: ((بە ھەمان شىۋەى ئايىنى مەسىحى و جولەكەش بەشىكىان لە باۋەرەۋون بە يەككىتى بوون تىدا ھەيە، ھاۋشۋەى ئايىنى ھىندۇسى، چۈنكە مەسىح(سەلامى خۋاى لىيىت) نوقنوم(ۋىتە)يەكە لە نوقنومەكانى خودا، ھەرۈھا لە ئايىنى جولەكەشدا دەيىنەن كە خودا چۆتە بەر گەلە پىرۋزەكە (جولەكە) و خاكە پىرۋزەكە (خاكى ميعاد).

ھەرچى ئىسلامە، ئەوا موعجىزەكان پۇلىكى تىدا نايىن، ئەوہتا لە ھەمەو ژياننامەى پىتەمبەر ناۋى تاكە ھاۋەلىكىش نادۋزىتەوہ كە بە ھۋى بە ھىزىرتىن دوو موعجىزە سەلمىتراۋەكە مەسۇلمان بوۋىت؛ موعجىزەى ئىسراۋ ميعراج و لەتكەردنى مانگ، كە قورئانى پىرۋز پىشتراستى كەردوونەتەوہ.

هەرچی بەلگەکانی خواپەتی پەيامە لە نىسلامدا نەوا لەسەر عەقل و ناگادارکردنەوى فیتەرەت دامەزراون، لەبەر ئەوە نیتەر پینىستان بە بوونی پەيامى تر نەماوە و نىسلام بۆتە کۆتایی پەيامە ناسمانیەکان.

بەهەمان شیوە دوانەمى بەدیھیتەر و بەدیھیتراو، پەرورەگار و بەندە لە قورئانی پیرۆزدا زۆر بەروونی دەرە کەوت:

﴿قُلْ هُوَ اللَّهُ أَحَدٌ ۝ (١) اللَّهُ الصَّمَدُ ۝ (٢) لَمْ يَلِدْ وَلَمْ يُولَدْ ۝ (٣) وَلَمْ يَكُنْ لَهُ كُفُوًا أَحَدٌ ۝ (٤)﴾ الإخلاص: ١ - ٤.

واتە: (تۆ، ئەى موحەممەد، بێى: ئەو شتەى من نیتەى بۆ بانگ نەکەم ئەویە کە خودا تاک و تەنیايە. هەر ئەو خواپە لە تەنگانەدا پشت و پەنایە. کەسى لى نەبوە، لە کەشیش پەیدا نەبوە، کەشیش ھاوچەشن و ھاوایەى نییە).

ئایەتى یەكەمى سورەتە کە بوونی بەدیھیتەرەك کە فەرمان دەکات و بەدیھیتراوەك کە فەرمانى پێدەکرت دەسەلمینیت، ئەویش لە رێى وشەى (قُل)، ئایەتەکانى تریش نەکۆلى لەوە دەکەن کە هیچ لىکچوونىك لە نىوان بەدیھیتەر و بەدیھیتراودا هەبیت، بە بى ئەوى بەوە لە پىنگەى بەدیھیتراو کەم بکاتەو، تەنانتە خودا لە قورئانی پیرۆزدا بە پىنگەى بەندایەتى ستایشى پىغەمبەرەکەى کردووە:

﴿سُبْحَنَ الَّذِى أَسْرَرْنَا بِعَبْدِهِ، لَيْلًا مِنْ الْمَسْجِدِ الْحَرَامِ إِلَى الْمَسْجِدِ الْأَقْصَا الَّذِى بَنَيْنَا حَوْلَهُ لِنُرِيَهُ مِنْ مَّيْمِنَتِنَا إِنَّهُ هُوَ السَّمِيعُ الْبَصِيرُ ۝ (١)﴾ الإسراء: ١.

واتە: (پاکى و بى عەیبى بۆ ئەو خودایە کە شەوڕەپەى بە بەندەى خۆى کرد کە موحەممەدە (صلی اللہ علیہ وسلم) لە (مسجد الحرام)وە لە مەککەووە بۆ (مسجد الاقصا) لە قودسى شەریف، ئەو مەزگەوتى ئەقصابەى کە خۆى و دەورەبەرمان موبارەك کردووە. بۆ ئەویش شەوڕەپەیمان پى کرد تا هەندى نیشانەى قودرەتى خۆمانى پىشان بەمىن و دلى پى دابمەزرى. بەراستى خودا شەواو بینایە و ناگای لە هەموو شتە).

بەھەمان شىۋە پىژمى ئىسلامى (النسبة الإسلامية) يەككىك بوو لە ھۆكارە گىرنگەكان كە واىكرد د. المسيرى لەناو ھەموو ئايىنە جىھانىيەكاندا ئىسلام ھەلبۇزىرت؛ پىژمى ئىسلامى بەو واتايە دىت كە تەنبا خودا نەگۆرە، ھەموو شىتەكى تر گۆراو، نەمەش پىنگا بە جىاوازی دىد و بۆچوونەكان دەدات. لە ھەمان كاتدا نەم پىژمىيە نايىتە ھۆى ونبوون و لەناو چوون، چونكە سەرچاوە بالاكە ناگىرتەو، وەك چۆن لە ھەندىك فەلسەفە ھاوچەرەكاندا بەدبەدەكەين.

ھاتنەوھى گىرنگىرتىن و گەورەترىن پەگەزى بىروباوېرى ئىسلامى لەگەڵ بىرى د. المسيرىدا يەككىك بوو لە گىرنگىرتىن نەو ھۆكارانەى بوونە ھۆى نەوھى د. المسيرى ئىسلام ھەلبۇزىرت، مەبەستمان لەو مەيە كە خودا (پەرورەدگارى ھەموو جىھان و بوونەوھە)، بەدادگەرى و مېھربانى خۆى ھەموويان لەخۆ دەگىرت، لەوھشدا ئىسلام لە ھەموو ئايىنەكانى تر جىاوازە؛ بۆ نمونە ئايىنى ھىندۇسى ناوھەكى لەگەڵ ھىندىيەكان داتاشاراوە چونكە تايىبەتە بە خۇيان، ئايىنى جولەكە نەوھى بە مەرج گىرتووە كە كەسەك دايكى جولەكە نەيىت بە جولەكە ھەزمار ناكىرت؛ ھەروھە مەسىح (سەلامى خاوى لىيىت) بۆ (سەگە گومراكانى بەنى ئىسرائىل) نىزدراو (وەك خۆى باسى كردووە). بەمەش ئىسلام بۆتە ئايىنى ھەموو مەزھابەتى و بۆ ھەموو كات و شوئىتەك، ھەروەك چۆن لە ھەموو ئايىنەكانى تر لىبوردەترە و زىاترىش ئايىن و بىروباوېرەكانى تر قەبۇل دەكات.

دواى چوار چەمكەكى رابردوو (پرونى دوانەى پەرورەدگار و بەندە، سنووردارى پۆلى موعجىزەكان، پىژمى ئىسلامى، جىھانگىرى بانگەوازی ئىسلامى) د. عبد الوھاب المسيرى پەگەزى پىتجەم دەخاتەپروو كە لە پشت پەپروھىكرەنىيەتى لە ئىسلامدا، نەو پەگەزەش تايىبەتە بە قورئانى پىروۆز، كە كىتىبى پىروۆزى ئىسلامە، چونكە قورئانى پىروۆز بەبى گومان قەسەى خودايە و لەگەڵ قەسەى پىتجەمبەران و شوئەكەوتوان و شىكەرەوكان تىكەل نەبوو، وەك چۆن لە ئايىنەكانى تردا ھەيە. ھەروھە ئىتە بە دۇنيايىيەو دەزانين كە ھەر نايەتەك لە نايەتەكانى قورئانى پىروۆز كەى و بۆچى ھاتۆتە خواروھە، چ

بەيوەندىيەكىيان بە پىتش خۇيان و دواى خۇيانەوۋە ھەيە. نەم وردى دارپشتەش لە ھىچ كىتئىكى ترى پىرۇزدا بەدى ناكىرت^(۱).

ھەروھە بەر لەمۋى پىغەمبەرى ئىسلام (كە وەحى بۇھات) بگەرپتموۋە لای پەرۋەردگارى، ئايەتەكانى قورئانى پىرۇز لە زياتر لە شورتىك نووسرابوونەو، نەو سەرپراى ئەمۋى دەيان بەلگو سەدان ھاوئل ئەزەريان كىردبوو. بەر لەمۋى دوو سال بەسەر وەفاتى پىغەمبەرى خدا (صلی اللہ علیہ وسلم) تىپەپەيت (لەسەردەمى خىلافتى ئەبو بەكرى صديق) قورئانى پىرۇز لە يەك سەرچاۋەدا كۆكرايەو، بەو شىۋەيە كە ئىستا لەبەردەستماندايە.

دەتوانىن ئەو كاتە ھەست بە گىرنگى نەو وردى و پاكيە بەكەين، كە بەراوردى بەكەين بە كىتئەكانى تر، بۇ نەمۋە كىتئى پىرۇزى ھىندۇسەكان (قىدا) كە ھىچ دەربارەى بىنچىنەكەى - سەرچاۋەكەى - چۆنەتتى نووسىنەمۋى - كاتى نووسىنەكەى نازانىن. ھەروھە زۆرىك لە مېژوونووسە ديان و جولەكەكان بە روونى باسى نەرمەمان بۇ دەكەن كە زۆر لايەنى ناپوون لە بىنچىنە و نووسىنەمۋى تەۋپات و ئىنجىلدا بوونيان ھەيە.

دەكرى خستەنپروۋە عەقلىيەكەى د. المسيرى، لە گەل ئەو بەلگە عەقلى و فەلسەفى و زانستىيانەى كە لە قورئانى پىرۇزدا لەسەر خوايەتتى ھاتوون، يارمەتيدەرنكى باشى لاۋى يىباۋەر دەين و بۇ ئەمۋى بە ئاسانى ئايىنىك ھەلپۇرتت.

(۱) لە دىيەتەكەدا لە گەل يەكەك لە خۇبەزلانەيىباۋەرەكان، كە لە پنى ئىنتەرنىتتەمۋەر، يىباۋەرەكە ھەلپۇرتى زۆرىدا كە بۇم بىسەلىتتە كە دەستكارى قورئانى پىرۇز كراۋە. چۈنكە ۋەشى (ھە) لە ھەندىك لە نوسخەكانى قورئانى پىرۇزدا ھاتوۋە بەلام لە نوسخەكانى تر نەھاتوۋە و، نكۇلى لەو كە نەمە بەھۇى جىاۋازى قىرئانەكانەمۋە يىتە وەلامى يىباۋەرەكەم دايەو و گوتم: گىرمان ئەو راستىت ئەو بەلگىيە لەسەر وردى رىنگىراۋى دىق، چۈنكە تەنبا پىتتە لە نىۋان ۳۲۰ ھەزار پىت بەلگىيە لەسەر وردى و، زانايانى قورئانى تەفسىر بۇ ئەو ھەيە. ھەروھە پاشان بە گالتمە گوتم: وام گومان دەبرد بۇم دەسلەپتى كە ھەندىك لە نوسخەكانى قورئان باس لەو دەكەن كە موخەمەد (صلی اللہ علیہ وسلم) پىغەمبەر بوۋە و ھەندىكى تىرىش دىلن كورى خودا بوۋە!

بەممەش سىيانەى باۋەر لە دیدى عەقلىدا ئەواو دەیت: خواپەتەى - پەپەندى - پەپام.

نەكۆلىکردن لە دامەزراوەى باۋەر گەرەتەى شەكستخواردووە.

لەسەدەى حەفەدەهەمى زاینیدا فەیلەسوف و زانای بیرکاری و فیزیا بلیز پاسکال^(۱) ئەوێ خستەپوو کە بە (گەرەتەى پاسکال Pascal's Wager) ناسراوە، کە بەلگەپەکی فەلسەفییە و بانگەواز بۆ باۋەرەتەن بە خدا و نایین دەکات، بەو پێتەى کە نیتە ئەگەر ئەو پێگایە بگرنەبەر و لەسەر ئەو بیروباوەرە بژین، ئەگەر دواتر ناپاستیشى بەسەلمێندرێت هیچ نادۆرێنین، بەلام ئەگەر نەكۆلى لە خواپەتەى بکەین و پاشان بوونی خدا بەسەلمێرێت ئەوا لە دنیا و دواپۆژدا شەکتەى گەرەتەى دێنین و تووشى دۆرانیکی گەرەتەى دەبین.

بە زیاتر لە پێنج سەد سأل پێش پاسکال، فەیلەسوف و شاعیر (أبوالغلا المعری ۹۷۳-۱۰۵۷ز) هەمان بەلگەى فەلسەفەى بە شێوازێکی پوون و راستەوخۆ و ورد لە دوو دێرە شیعردا خستۆتەپوو:

قال المنجم والطبيب كلاهما: لاتحشر الأجساد، قلت: إلیکما

إن صح قولکما فلست بخاسر أو صح قولی فالخسار علیکما

واتە: (فألچی و پزیشک گوتیان: لاشەکان حەشر ناکرێن. منیش پێمگوتن: ئەگەر قسەکەى نێو راست دەریچێت ئەوا من هیچم لەدەست نەداوە، بەلام ئەگەر قسەکەى من راست دەریچێت ئەوا نێو خەسارەتمەند و زیانیکیەوترو دەبن).

پۆژێکیان لە گەرەتەى فەیلەسوفى ییباوەر (بێتراند راسل)یان پرسى: چی دەیت ئەگەر مردى و بۆت دەرکەوت کە بەرو جیهانیکی تر دەپۆی، لەبەردەم خدا وەستای، لێ پرسى: بۆچی باوەرێت بەمن نەهێنا؟ ئەوسا چۆن وەلام دەدەپەو؟ راسل گوتى: پێی دەلێم بەلگەکانى بوونت بەس نەبوون.

باومېر واپە خۇداش پىتى بىفەرموئىت: بەلگەكانم بۇ باومېرھىتانت بونىيان
پېر كىرەبوو، بە بەلگەئى ئەمەى، كە مىلىۋنان زاناو فەيلەسوف بە دىرژاىى
مىژوو باومېريان بەمەن ھىتا. ھەروھە لەوانەمە خۇدا پىتى بىفەرموئىت: گرىمان
بەلگەكانى بوونم بەس نەبوون، ئەوا بۇ كەسكىكى فەيلەسوفى ۋەك تۆ شىاوتر
نەبوو كە ئەگەرى زىيان لەسەر خۆى لایمىرت؟ نایا كاتىك لە دىنادا بووى و
كەسكىكى پىتى راگىماندەبای كە خەرىكە مالىكەت دەسووتىت و ھىچ بەلگەئەكى
يەكلاكەرەموشى نىشان نەدابايت، نایا بەخىراىى بەرو مالىمە راتدەكرد بۇ ئەمەى
كە لەو قەسەدە دلىيا ببىتمە و پىاوانى ناگركوژىنەمەت بانگ دەكرد، ياخۇد
چاومېرت دەكرد تا وئەمەكى فۆتۆگرافىيان بۇ دىمەردى كە بۆتى دەرەخست
مالەكەت دەسووتىت و دووكەلى لى بەرزەمىتمە^(۱)!

خستەنەرووى مەرجەكەى پاسكال بە واتاى ئەمە نىيە، كە باومېرەبونمان بە
خۇدا و تايىن لەسەر ئەمە بىناتبىرت كە تەنیا خەمەتانى^(۲) خۆمان بەكەين و لەسەر
گرىمانە دابەزىرت، بەلكو بەو خستەنەروو ئەمە پروون دەكەمەمە، كە باشترین
بژاردە برىتییە لەمەى كە بەو جۆرە پەفتار بەكەين كە خۇدا بوونى ھەمە، جا ئەمە
سەلمىتراو پىت يان نا. ھەرچى پەرسى باومېر ئەمە پەرسىكى زانستییە و دەكرى
بە بەلگەئى حاشاھەلنەگر سەلمىترىت و يەكلاىى بىكرىتمە.

(۱) ئەم مەرجە لەسەر (چەمكى ئەگەر) دامەزراوە، كە فەلسەفەى پىناومېرى پىچارد دۆكترى لەسەر
دامەزراوە، بەلام لەگەل ئەمەشدا پىچارد دۆكتر چەمكەكى پاسكال رەتەكانمە!!

(۲) مشورى خۆمان بخۆين.

خونئەرى بەرئز :

چەندىن جار لە تەۋرەكانى كىتئەكەدا باسى ئەۋەمان كرد كە ھزرى ئايىنى
كورتبىن (مەسىھى و ئىسلامى) ھۆكارنىكى سەرەكى بوو لەپشت يىباۋەرپوونى
كەسانىكى زۆر، بە چ جۆرتك مەۋفى سەرلئىشواۋ لە گوتارى ئايىنىدا ئەۋى
دەستەكەۋىت كە تىنۋىتى بىكىتئىت و لەسەرگەردانى و گومان و يىباۋەرى
پزگارى بىت؟!

بەر لەۋى كەسانى تر بە كەمتەرخەمى لە گەران و لىكۆلىنەۋە تۆمەتبار
بەكەين كە كەردوونىتە نىچىرنكى ئاسانى ھزرى ماددىگەرايى، ئەۋا پىۋىستە بە
دەيدىكى رەخنەگرانە سەرنجى ھزرى ئايىنى بەكەين، كە دەست بىخەينە سەر كەم
و كۆپىيەكان، پىشنىبارى چارەسەرنكى ۋا بەكەين كە ئەۋ ھزرى بەكاتە ھۆكارنىكى
پاكتىشەرى عەقلە پاستگۆيەكان، ئەۋانە پاستگۆيانە بەدۋاى حەقىقەتدا وئەن،
لەبرى ئەۋى بىيىنە ھۆكارى پەۋىنەۋە لە ئايىن، بەمەش گەشتەكەمان لە گەل
ئەفسانەى يىباۋەرىدا كۆتايى پىدئە.

نولىكردنەمەي ھزرى ئايىنى :

لەم ماوانەي دوايىدا دەستەواژەي نولىكردنەمەي (گوتاراي ئايىنى زۆر دەيىستىن، دواي ئەمەي گوتارە باۋەكە يىتوانابوۋ لە خىستەنەروۋى ئىسلام بە شىۋەكەي راستەقىنە ودرۋوست، ئەمەش زۆر يارمەتيدەروۋ بۆ دەرگەوتنى ئەمەش ھەبۆلە يىباۋەپىيەي لە ئاۋچەكەماندا دەرگەوت، ھەروەك چۆن كارىگەرىيەكەي زۆرى ھەبۋو بەسەر نىشاندانى وئەيەكەي ئاشىرىنى ئىسلام لە پۆژئاداۋا.

ئەمەي سەرنەجى گوتارى ئايىنى دايتت دەرگەي بەۋە كەردوۋەكە كەموكورتىيەكەي تەنيا لە شىۋە شىۋازدا نىيە، بەۋە پىيەي ئەگەر چاكى بىكەين كارەكەش چاك دەيتت، بەلكو ئەم (گوتارە) كەموكورتىيەكەي گەۋرە لە (ئاۋەپۆك) كەيدا دەنوتىت كە پىۋىستە راستەخۆ چاك بىكرت، واتە پىۋىستى بە چارەسەر و چاۋدەرىيەكەي چەر ھەيە بە زمانى ئىيەي پىزىشكان^(۱).

پىغەمبەرى خوا (صلى الله عليه وسلم) ئەمەي مىكانىزەمەي خىستەنەروۋ. كە ئەمەي تارانايە بەۋە ئايىنە بىخىشت لەسەدەي شەشەمەي زايىنى لە دوررگەي ەدەبىدا ھاتۆتە خوارەمەو شىاۋ يىت بۆ ھەمەۋ كات و شوتىك، فەرموۋىتەي: ((إِنَّ اللَّهَ يَبْعَثُ لِهَذِهِ الْأُمَّةِ عَلَى رَأْسِ كُلِّ سَنَةٍ مِنْ يَجِدُ (يُصْلِحُ) لَهَا (أَمْرًا) دِينَهَا))^(۲).

(۱) گومان لەۋە دانىيە كە پىرسى نولىكردنەمەي ھزرى ئايىنى زۆر بە لق و پۆپ و گىشتىگەر، كە تا ئىتتا سەدان تەۋرىنەمەي لەسەر كراۋە، بەلام ھىشتا مافى خۆي پىنەدراۋە و، چەند ھەنگاۋىك نەيت بەرو چاكسازى نەۋرىشتەۋ، لەبەر ئەۋە لە لاپەرەكانى دواتردا ھىلە پانىيەكانى ئەمەي پىرسە دەخىيەنە روۋ، بە جۆرتكە خىزمەتى بابەتى ئەمەي تەۋرىيە بىكات، كە بىرىيە لە دەرچوۋن لە زەلكاۋى يىباۋەپىيەي و يىباۋەپان، (۲) ئەمەي فەرموۋىدەيە فەرموۋىدەيەكەي سەحىج و بەناۋيانگە كە ھارۋلى بەپىژ ئەبە ھورەيەر گىژاۋىيە، وشەي (يصلح) و (أمر) يىش لە ھەندىك رىۋايەتدا ھەيە، رۋاھ أبو داۋد، وصححه البخارى والحاكم والبيهقى وابن حجر والابانى.

واتە: (خودا سەرى ھەموو سەد سالىك كەسىك بۆ ئەم نوممەتە دەنیرت تا پرسی نایینەكەى نوچ بکاتەوہ).

فەرموودەكە پترىستى نوممەت بۆ (نۆكردنەوہ) و (چاكسازى) پرسی نایین پروندەكاتەوہ، ئەگەر نا دواوہكەوتت. پتغەمبەرى خوا (صلی اللہ علیہ وسلم) نەیفەرموودەكەسىك نوممەت ھۆشيار دەكاتەوہ يان نوممەت دەگېرپتەوہ بۆ نایین، جياوازیبەكەش پروون و ناشكرايە، چونكە گۆزانی بارودۆخى مرؤفايەتى لەگەل پتشكەوتنى ژيارستانى پترىستى دەكات دامەزراوہى نایینى چەقبەسترو نەيت، ئەگەرنا ژيارستانىت دەبەستپتەوہ و ناچارى وستانى دەكات و ھەر لەسەدەى شەشەمى زاینیدا دەپتپتەوہ، بەتایبەت كە نىسلام كۆتا نایینى ئاسمانیە و بۆ ھەموو كات و شورتىك گونجاوہ.

سبحان اللہ، نوممەت چەند زۆر باس لەو فەرموودەيە دەكات و چەند كەم كارى پتدەكات! ئەوئا پتش ھەزار سال دەرگای نۆكردنەوہ داخراوہ، بەمەش نوممەت بۆ خوارەوہى خوارەوہى ژيارستانىتەى مرؤفايەتى دابەزىوہ، شىخ(محمد الغزالى) ئەم سەردەجامە وەسف دەكات و دەلالت: ((نوممەتىك عەقلى خۆى رەتبكاتەوہ و لەسەردەمى ھەزار سال پتش نىستا بپتپتەوہ، وا باشتريو لەسەر چوار پچ پړۆيشتاىە(وہك ئاژەل) ئەگەر پەحمى خودا نەبوايە)).

لە تورژينەوہەكدا پړۆيتر بيللا^(۱)، كە يەكئەكە لە گەورە زانايانى زانستى كۆمەلناسى لە كۆنگرەيەكدا لە سالى ۱۹۶۸ لە زانكۆى ھارفارد بەسترا پتشكەشى كرد، دەلالت: لە راستیدا ياساكاني نىسلام(جيهانى) (پتشكەوتوو) تەنانت (شۆرپشگېر)ين، ئەو شكستانەى تووشى ئەو ياساينەش بوون بۆوشكى ى چەقبەستروبيانناگەرپتەوہ، وەك چۆن زۆر كەس بەوہ تاوانبارى دەكەن، بەلكو پتچەوانەكەى راستە، لەوانەيە شكستەكانى لە ھەندىك سەردەمدا بەھۆى ئەوہ بووييت كە ياساكاني ھاوچەرخانەتر بوونە لەوہى سەركەون.

(۱) Robert N.Bellah: مامۇستاي زانستى كۆمەلناسى بو لە زانكۆى كاليفۆرنييا. يەكئەكە لە گرنگيەران بە پەيمەندى زانستى كۆمەلناسى بە نايەكانەوہ.

لېرەدا پرسىيارىك خۇي فەرز دەكات؛ چۈن بانگەمازنىكى جىھانى پىشكەوتتوى
شۈپشگىتېرى بە جۆرتك دواكەوتتوۋە تا بۆتە بار بەسەر ھىزىر و بۆتە مىكانىزىمىك
بۆتووشكردىنى كۆمەلگە بە چەقبەستوىسى؟!

نەگەر بارودۇخى ئىسلام لەسەردەمى دروشانەمىدا بەراورد بىكەين بە
بارودۇخى لەسەردەمەكانى دواكەوتتى ژىارستانىيەتى ئىسلامى، ئەوا دەمىن
دوو ھۆكارى مەترسىدار لە ھىزى ئىسلامىدا چەسپىتراون تا وھا نىشانى خەلك
دراو نەوەك ئەوى لە ئوسولا و بىنچىنەكانى ئايىن بىز.

يەكەمىيان، دەرکەوتتى چىنچىكە كە لىكدانەمەى دەقە پىرۋزەكانى بۆ خۇي
قۇرخكردووۋە و خۇيان بە شاىيەنى قەسەكرەن بە ناوى ئايىن دەزانن و لە بىرپارەكانىاندا
ئەو بۆچوون و مەزھەبانە بەكار دەمىنن كە لەگەل بىرپارەكانىاندا يەكانگىر
دېنەو، بۆچوونە ناكۆكەكانىش وەلا دەمىن، واتە چىنچىكى (كەھەنووتىن) نەگەر
بە راشكاوانەش ئەو ناۋىيان لىنەنرئت.

ھۆكارى دوۋەمىش، لەۋەدايە كە ئەم چىنە تەشرىع و ۋەلام و چارەسەرەكانى
پىشۋويان وا داناون كە (رئىمايى ناچاركەرن و بەشىكەن لە بىنچىنەكانى ئايىن)،
ناكرئ ھەمووار و دەستكارى بكرئ يان بگۆرڧرئىن، چ ئەۋى پەيۋەندى بە
پرسىيارەكانى بىرۋىاۋىپ (العقيدە) ۋە ھەيە يان ئەۋى پەيۋەندى بە ژيانەۋە ھەيە^(۱).

(۱) لە كىتئى (نەۋ پورە فى الفكر الدينى) نووسىنى د. محمد النويھى. كە دكتوراى لە زانكۆى لەندىن
بەدستەنتاۋە و، سەرۋكى بەشى زمانى عەربىيە لە زانكۆى (الغرىگوم)، لە (گنگا) لە مىسر لە دايك
برو، لە سالى ۱۹۱۷ز.

ھىزرى ئايىنى چەقبەستوو :

دوو ھۆكارى پىشوو بوونە ھۆى پەيدابوونى ھىزرىك، كە لە گەل بانگەواى پىغەمبەرى خوا(صلى الله عليه وسلم) بۆ چاكسازى و نونگەرى ناھىتەو، بۆيە شاھەنى ئەومىيە بە ھىزرىكى چەقبەستوى تەقلىدى وەسف بىكرىت، كە خەرىكە لە ئىستادا نەم جۆرە گوتارە ھەزمۇونى خۆى بەسەر گوتارى ئايىنىدا دەسەپنىت.

نەگەرچى نەم جۆرە گوتارە پىش ھەزار سال دىركەوتوو، نەوەش دواى داخرانى دىرگاى نىجىتىھاد(لە دواى وەفاتى ئەبو حامد غەزالى)، لەسەردەمى نوڭدا ھەنگاوى مەترسىدارى بەخۆيەو دىو، نەمەش دەگەرپىتەو بۆ نەو جىاوازىيە گەورمەيى ھىز و سامان و رابوونەى كە پۆژناوا تىايدا دەزى، لە گەل نەو دواكەوتوى و يىتەزىيەى كە پەپروانى نەم ھىزە لە پۆژەلەلەلە تىايدا دەزىن. لەبەر نەو سەرەپاى نەو رىق و كىنەيەى نەو جۆرە كەسانە لە بەرامبەر ژىارستانىيەتى پۆژناوا ھەيانە، كە دەگەرپىتەو بۆچەند بارودۇخىكى مېژووى كە دەگەرپىتەو بۆ سەردەمى داگىركارى پۆژناوايى، وايدەيىنن كە كەلتەرەكەيان پەناگە و بەرىيەستە لەبەردەم لافاوى ژىارستانى. سەرەپاى نەوەش زۆرىيى زۆرى ئەوانەى بانگەشە بۆ نەو رەوتەدەكەن نەو گەنج و لاوانەن كە خۇننگەرەمن و زوو كارىان تىتەكرىت و لەلايەن زۆر ھىز و لاينەى جىاوازوۋە بەكاردەھىننن، چ لە ناوۋەى كۆمەلگەى ئىسلامى يىت يان لە دەروۋى، بۆيە بوونەتە نىچىرى دەستى بەرژەمەندى و ئارەزوۋە سىياسىيەكانى كەسانى تر.

ھىزرى ئىسلامى چەقبەستوى لاسايىكەرۋە بەو كورتدەكرىتەو كە ھەول بۆ گەپانەو بۆ رابردو و دەستگرتن بەو شىۋازەى ژيانى ئىسلاميانە دەدات، كە

لەسەردەمى سەرەتاي ھاتنى نىسلامدا باو بوو، بە بيانوى پاكرندنەوى ژيان لەو پىسى و بىرۆكە خراپانەى لە پوژناواو ھاتوون، بۆ بەدبەھتەننى ئەوئەش، لايەنگرانى نەم جۆرە ھزرە عەقلىان دەخەنە لاو، ھەولەدەن لاساى پىت بە پىتى دەقەكان بىكەنەو و بۆ ئەو مەزھەبەى پەمپەوى لىدەكەن دەماگىرن.

بە پشت بەستن بەم مەنھەجە لە پەكرندنەوى نوڭگەرى و بەكارھەتەننى عەقلى، لايەنگران و پەمپەوانى نەم جۆرە ھزرە لە دژى ھەر نوڭگەرىيەكى ئايىنى و تەنانت دىناش و ستانەتەو، تەنانت شىخى ئەزھەر لەسەرھاكەنى سەدەى نۆزدەھەمدا فەتوایەكى دەرکرد تايادا رايگەياند كە چوار مەزھەبەكە بە رەھابى باشتىرىن، بە بيانوى ئەوئەى كە تەنیا پىشەواكانيان زانست و تىگەبەشتنى قووليان ھەبوو، ھەركەسك لىيان دوور بىكەرتەو دەكەوتە ھەلە لە دواى ھەلەو، كەواتە لەسەردەمى ئەودا ئەوانەى شاھەنى نوڭكرندنەو و تەفسىركردنى دەقە پىرۆزەكانن بوونيان نىيە^(۱).

ئەزمۇونىكى تايبەتەى بە ئازار:

ھەروەك چۆن لە تەوەرەى دوازەھەمدا ھەندىك لە گەتوگۆكانم باسكردووە كە لەگەل گەنجە پىناوئەكاندا ئەنجامداون، لىرەدا ئەزمۇونى تايبەتەى خۆم دەربارەى ھزرى پىچەوانەى ئەوان باس دەكەم، كە پەنگدانەوى چەقەستوى ھزرى باو و بە پىرۆزدانانىيەتى لەسەر حىسابى:

(۱) ئايىن! (۲) زانست! (۳) عەقلى! (۴) ھەق! (۵) بەھاو رەوشت!

نەم گەتوگۆيەى خوارووم لەگەل يەككىك لە گەورە زانايانى ئايىن بوو، كە بۆ چەند سالىك لە بەرزترىن پىنگەى فەتوادان بوو لە مىسر!

(۱) زۆرىك لە پىاوانى ئەزھەرى پىرۆز لە نىستادا پەمپەوى لەمەوتىكى نوڭگەرى پوژن دەكەن، ئەو فەتوایش كە شىخى ئەزھەر داوئەتى لە ماوئەكى مەزھەبى مىسر بوو كە چەقەستوى بەسەر ئەو دامەزراو، بە ھەتەدا زالى بوو.

شىخ لە مزگەوتە مێژوويەكەدا، كە راھاتووين بۆ نوێژكردن رووی دەكەینی، خەریکی خۆتندنەوی و تاری ھەینی بوو، لەمیانەى قسەكانیدا باسی نەوی كرد كە دەكرێ ماوی سەپری ئافرەت بە پنی مەزھەبەكانی مالیکی و شافعی و حەنبەلی^(۱) بگاتە چوار سأل، شىخ گوتی كە نەویش بە فەتوایەکی لەو جۆرە رازیبە.

تەوشی سەر سوپمان بووم، كە چۆن شىخ ھیشتا دەستی بەم بۆچوونە فێھیبە گرتووە كە ھەلەبی و ھۆكارەكانی لە رابردودا بوو^(۲)، نەمە سەرھای نەوی زانست سەلماندوویەتی و پڕاندوویەتیووە كە ماوی سەپری لە نۆمانگ تێپەر ناكات، تەنیا دەكرێ دوو ھەفتە بەسەر ئەوكاتەدا بپروات، نیتەر بۆچی دەست بەو بۆچوونەو بەگڕین كە زانست ھەلەبی سەلماندووە؟!

لە دانیشتنی كی تاییەت لە گەل شىخدا پێمگوت: ئەو فەتوایە تۆ دیدەیت پێچەوانەى زانستی راشكاو و راستە. لێ پرسم: ئایا گەشتنی ماوی سەپری بە چوار سأل بە مەحالی عەقل دادەنرێ یان بە مەحالی كرداری؟ وەلام دایەو: بە مەحالی عەقلی دانانرێت، چونكە مێنەى فیل و نەھەنگ بۆ ماویەکی نزیك لەو سەپردەبن.

گوتی: كەواتە لە رووی (عەقڵییەو) دەكرێ نەگەر بۆ جارنكیش ییت ماوەكەى بگاتە چوار سأل!

لێم پرسى: ئایا موفتییەكان لەسەر ئەگەرى عەقلی فەتوا دەدەن؟ یان لەسەر ئیمكانیەتی واقعی؟ پاشان گوتم: لە رووی ئەگەرى عەقڵییەو رێی تێدەچێت كە مانگی پەمەزان بێتە سەد پۆژ، خۆر ئاوانەیت یان لە ئاوەراستی ئاسمان بوەستیت...

(۱) ھەندێك رابوێچوون لە مەزھەبی مالیکیا ماوی سەپری دەگەینە پێنج سأل.

(۲) كەنبەكانی فێھى مالیکی باس لەو دەكەن، كە ھارەرى (مەھد بن عەجلان) لە ھەر سەپریەكدا ماوەكەى چوار سأل بوو، كە ئافرەتیكى بەرھوشت و باش بوو. بۆیە لەسەر قسەى ئەو نیامى مالیك فەتوای نەوی داوە كە دەكرێ ماوی سەپری بگاتە چوار سأل و نیامى شافعی و حەنبەلیش لەروە وەریان گرتووە.

زۆر شت هەن که له پرووی عەقڵیەوه مەحال نین، بەلام نایین و زانست دەکەون، نەگەر حوکمەکانمان بە پێی نەگەرە عەقڵیەکان بدەین.

شیخ هەولێددا پۆزیشیک بۆ فەتوا هەلەکی بدۆزێتەوه و گوتی: نیسلام تۆندە لەبارەی نامووسەوه و پینگە نادات بە هیچ جۆرنیک بوختان بۆ نافەرەت هەلبەسترت.

لێم پرسى: ئایا نیسلام هانی زیناکردن دەدات، یان قەبوولی ئەوه دەکات منداڵیک که منداڵی من نییه بدرتە پال من و سەیری نامووسی کچەکانم بکات که له دایکێکی ترن و برايان نییه و بە قیل بێتە هاوێشکی منداڵەکانم له میراتدا؟!!

پاشان گوتم: بەم شێویە ئەم فەتوایە نەک هەر پێچەوانەی زانست و عەقل و حەق، بەلکەر پێچەوانەی بەهاو ڕەوشتیشە، هەروەها پێچەوانەی نایینیشە؛ ئایا پەرەوردگار له قورئانی پیرۆزدا ئەوهی دیاری نەکردووه که ماوهی سکپیری و شیر پێدان دوو سال و نیوه، ئیتر چۆن سکپیری بەتەنیا دەگاتە چوار سال؟!.

(۱) سەرنجی ئەم دوو نایەتە پیرۆزە بە :

﴿وَوَصَّيْنَا الْإِنْسَانَ بِوَلَدَيْهِ حَمَلَهُ ثَمَنًا مِّثْلَ نَخْلٍ مِّنْ لَّدُنْهُ وَمَعًا عَلٰى وَهْنٍ وَفَصَّلَهُ فِي عَامَيْنِ أَنِ اشْكُرْ لِي وَلَوْلَاكَ لَإِلٰى أَلْفِ صَبْرٍ ﴿۱۴﴾﴾ لقمان: ۱۴

واتە: ئادەمیزادمان ڕاسپاردووه دەرباری باوک و دایکی. دایکی له کاتی سنی له سەر سێندا، که کاتی دوو گنجینەیی، له سکی خۆیا هەلی گرتووه. جیاپۆنەوهی له سکی دایکی و بە له دایک بوونی و، له کۆش و بێرەمەمەکانی بە ڕەینەوهی له شیر له دوو سالایە. ڕامان سپاردووه کەوا بەرانبەر بەم نازارو نەزەرە دایک له گەلنی کێشاهە سپاسی منیش و باوک و دایکیش بکە و سەرمەعایش دیتەوه بەر دەستی خۆم پاداشت یان سزای کرداری دنیات نەدەمەوه.

﴿...وَوَصَّيْنَاهُ قُرْبَاهُ وَوَحَّمَهُ، وَفَصَّلَهُ ثَلَاثُونَ شَهْرًا... ﴿۱۵﴾﴾ الاحقاف: ۱۵

واتە: هەلگرتنی له سکیدا و له شیربەرانیوهی سێ مانگی ڕەمەق نەخاینین. نایەتەکی سورەتی (القمان) ئەوهی دیاریکردووه که ماوهی شیربەرانی دەگاتە دوو سال، هەروەها نایەتەکی سورەتی (الاحقاف) ئەوهی دیاریکردووه که سکپیری و شیربەرانی پێکەوه دەگەن بە دوو سال و نیوه. بە پشت بەستن بەم دوو نایەتە زاناپا فەتوای ئەوه دەدەن که مەترین ماوهی سکپیری بریتییە له شەش مانگ، بەلام باسیان له درزترین ماوهی سکپیری نەکردووه

دوای ئەوئى دىئاي لەبەردەم تەنگ بوو، شىخ لە بۆچوونەكەى پاشگەزىبووئە
و گوتى: لە راستىدا كۆپەندى توژىنەوئە ئىسلامىيەكانى ئەزھەرى پىرۆز لە
ئىستادا فەتواى ئەو دەدەن كە زانست وايدەينىت ماوئى سەكپى نۆمانگە!

سبحان الله! سەرەراى ئەوئى كە كۆپەندى توژىنەوئەكان لەسەر قەسە
زانست فەتوا دەدات، كەچى شىخ پىچەوانەى ئايىن و زانست و عەقل و ھەق
و پەشت، بەرگري لە پىرۆزى كەلتور دەكات، بۆ ئەوئى لە ژىر پەشتاى
زانست و واقىعدا چاوە فەتوا كۆنەكانىدا نەخشىنەتەوئە.

جارىكى تر وا پىنكەوت كە لە يەكەك لە وانەكانى شىخ نامادەم، باسى
(الناسخ و المنسوخ) دەكرد لە قورئانى پىرۆزدا، كە چۆن لەسەر ھەركەسىك
پىتەستە بەباشى لى ئىتەگات كە بەر ئەوئى خۆى بداتە بەر تەفسىرى ئايەتەك
لە ئايەتەكانى قورئانى پىرۆز، زياتر لە كاتر مەزەك جەختى لەسەر ئەوئە كەردەوئە.
دوای وانەكە چوومە لاى شىخ لە نووسىنگەكەى و پىم گوت: بەرپىزم مە بە
شتەكى پەواى دانانىم كە باستەكرد ئەوئى فەرموودەيەكى پىرۆز ئايەتەكى
قورئانى نەسخ كەردىتەوئە، ياخود ئەوئى كە سورەتى (الاحزاب) لە سورەتى
(البقرة) گەورەتر بووئىت و پاشان زۆرىي ئايەتەكانى نەسخ كرابنەوئە، ھەروەھا
گوتم: ئەم جۆرە تىگەيشتنە بۆ (الناسخ و المنسوخ) تانەيەكى مەترسىدارە
لەسەر پارێزراوى قورئانى پىرۆز.

ئا لەوكاتەدا شىخ گوتى: مە باوەرم بە (الناسخ و المنسوخ) نىيە!! بەلكو
باوەرم وايە كە كەتەبى خودا بەر لە بەدەيتەنانى بوونەوئەرىش بەم شىوئەي ئىستاي
لە (اللوح المحفوظ) دا پارێزراو بوو!!

سبحان الله!! ئايا بە پىرۆزدانانى كەلتور گەيشتۆتە ئەو ئاستەى دەربەربى
خوئىنگەرمى بۆ ئەو شتانەى نەكۆلىيان لى دەكەين؛ تەنانەت گەياندىيان وەك
ھەقىقەت بۆ كەسانى تر؟! لاھول ولا قوہ إلا باللہ.

دوای ئەوئە بە چەند سالىك، لە كەنالىكى ئاسمانى گۆرم لە شىخ بوو كە
ھىشتا ھەر دەستى بە بۆچوونەكانى پىشووئەوئە گرتووە و زۆر بە جەدى بەرگريان

لېدەكەت، واتا نەم جۈرە تېگەشتەنە بە تەنیا بۆ نەم كەسانە نە خراوتە پروو كە گرنەكى بە زانست دەدەن، تەنەنەت گەشتۈتە عەقلى خەلكى ناسايش!!

خاسىمەكەنى ھەزرى ئايىنى چەقبەستوو :

نەگەر سەرنەجى ئەزمۇنە تايىبەتتە بە نازارەكەى مەن و نەم سىفاتە گەشتىيانەى لە ھەزرى ئايىنىباو بەمەن، دەمىنەن كە شەش بىنچىنە و پەرساى سەرەكى ھەيدە:

يەكەم: ۋەرگەرتنى پرووكەشى دەقەكان و، بە پىرۋزدانانى كلتور و كارەكانى پىشىنان.

ھەزرى ئايىنى چەقبەستوو لە زۆرىەى لىكەدانەۋەكانى بە پرووكەشى لىكەدانەۋەكانى ۋازدەنەت، بە بىن لەبەرچاۋگەرتنى بەرژومەندى و دانابى، نەم ناراستەيەش بۆتە ھۆى لادائىكى زۆر لە ئامانجەكانى شەرىعتە و بىنچىنەكانى^(۱).

ھەر ۋەك چۆن نەم پەوتە لە تېگەشتىيان لە ئايىن بە تەۋراى پەشت بە راى پىشىنان دەبەستەن، تا ئاستى پىرۋزى بەرزيان دەكەنەۋە، بە جۆرنەك ناكەرنى قەسيان لەسەر بىكرى يان چاۋيان پىدا بىخشىندەتەۋە.

لە ھەمان كاتىشدا، نەم پەوتە كارە كلتورىيە عەقلىيە پەۋشەكان پەشتەگەى دەخات و ۋەريان ناگەرت، سەرەراى نەۋەى كە شانازيان پەۋە دەكات كاتەك كە باسى ۋەرگەرتنى پەۋرەۋى زانستى ئەۋرۋا دەكات لەمەسولمانانەۋە (ھەرۋەك لەگەل ھەزرى ئىبىن پەۋشەدا پروودەدات)، ھەرۋەھا ھەندەكە جارەش بۆ نەۋەى بىكەتە بەھانە بۆ بە رەۋادانانى سوود ۋەرگەرتن لە ھەندەكە لە بەرھەمەكانى

(۱) نەۋەنى نەۋە پەمپەۋىكرەدى نەم ھەزرىە لە بە رەۋادانانى جىيەجىيەكرەدى سزەى دزى بەسەر نەۋە كەسەدا كە مالى دۆلەت بەدزەت، بە بىيانۋى نەۋەى دزەكە بەشىكى لەۋ مالىدا ھەيدە!

هزری نه وروپې، نه گهر پټوښت بکات! نا بدم شپوه گوتاری چهغه ستوو
پړپړونکي هه لاوتری په پړو دهکات له کاتي مامهله کردنی له گهل زوړيه
پرسه نايینی و ژيانیه کاند.

دووهم: پشنگوړنختنی میژوو له تشریعا.

پشتهستن به کلتوری باورپوون به هاوښوې کیشه کانی نیتا و رابردوو،
هدهوها ویناکردنی جیبه جیکردنی هه مان چاره سوری رابردوو بۇ چاره سرگردنی
کیشه هاوچهره کانی، لی پهیدا دهیت، نه مەش بۆته هوی هولدان بۇ وهستاندنی
په وړهوی میژوو و تهنانت گپړانه وې بۇ سردهمی دابه زینی قورناتی پیروز،
وهک نه ویه که داوای دهستکاریکردنی سردهم دهکمن تا له گهل دهقدا یته وه!
له بری نه وې له ژیر پوښنای واقعی میژووی خوړندنه وه بۇ دهقدهکان بکه.

نهم په وته له حقیقه تنکی بنچینه یی یتاگایه، نه ویش نه ویه که نیسلام
هده له سره تای دهرکه وینه وه په چاوی بارودوخی واقعی کردوو، نه مە به
ناشکرایي له پله بندې چاکسازی و گزپینی حرامه کاند دهرده که ویت، وهکو
پربازی قه دهغه کردنی ناروق و کویله و کنیزهک و په یومندی پایوی نامسولمان
به نافرتهی مسولمان و هی تر^(۱).

لا ساییکه رهوهکان خوځان لهم حقیقه تانه یتاگا دهکمن و داوا له مسولمانانی
سدهی بیست و یه کهم دهکمن، که له سردهمی شوپشی زانسته کان و بوشاییه کانی
ناسمان و په یومندییه کان و یتنه ریتدا دژین، هاوښوې ژيانی مسولمانانی
سره تای مه کهک و یه پریب بژین، به لام چوون و بوجی؟ هیچ ولا میکیان نیه.

له بهر نه وه نه گهر پرستک هاته پیشه وه که فقیهی موقه لیلید هه لېستیت به
لیکولینه وه هه لاوترکردنی بۇچوونه کوته کان، نهوا نهو بابه ته هه لده برژرت که

(۱) نهم فرموده می یثقه مبر (صلی الله علیه وسلم) نه و اتایه دوویات دهکاتوه کاتیک به عایشی
فرمود: (الولا قرب قومک من الجاهلیه لهدمت الکعبه و بنیتها علی قواعد ابراهیم). حدیث صحیح :
واتا: له بهر نزیکی گهله که توه نموبایه له جاهلیت، نهوا که عیدم دپروخاندو له سره بناغی نبیراهیم
دروستم ده کردهوه.

له پرسه که یهوه نزیکه و ناگه پیموه بۆ دهقه بنچینه ییه که ی قورنان و سورننه، وهک نهوهی که عهقل نمزوک بیت و نه توانیت حوکیان لیه ههلیتجیت^(۱).

سییهه: جیاوازینه کردن له نیوان هزری مرۆیی و ناییندا.

هزری دواکه وتوو نهوه پشتگویی دهخات که بۆ هاوهلانی پیغه مبهه (صلی الله علیه وسلم) پروون بوو، که جیاوازیکردنه له نیوان دهقه نایینییه کان و نه زمونی مرۆیی و زادهی عهقل، بهلگهش له سهه نهوه نهویه، که زۆر له هاوهلانی له پیغه مبهه (صلی الله علیه وسلم) یان دهپرسی ناخۆ نهه پرهتاری وهجیه یان زادهی عهقل و نه زمونه، پیغه مبهه (صلی الله علیه وسلم) رپسایهکی گرنگی بۆ جیاوازیکردن له نیوان دوو حاله ته که دا داناره، که فهرموویهتی (أنتم أعلم بأمور دنياکم)^(۲). واتا: نیه له کاری دنیاتان شارمهاترن.

چوارهه: به فیهرو دانی رۆلی عهقل و زانست له ژياندا.

هزری لاساییکه رهوه په پیرهوی لهوه دهکات که قورنانی پیروژ لیکدانهوهی بۆ ههموو دیارده کۆمه لایهتییه کان و تهنا نهت دیارده سروشتیه کانیش کردوه، بهیج له بهرچاوگرنتی نهو یاسایانهی نهو دیاردانه بهرپوه دهبن، نه مهش واتا رهتکردنهوهی رۆلی ههیه که له عهقل و زانسته، که بۆته هۆی پشتلیکردنهوهو که مهترخه مییهکی زۆر له له بهرچاوگرنتی هۆکاره کان، نه مهش دووچاری نهو دۆخه دواکه وتوو ییه کردورین که له نیستادا جیهانی نیسلامی پییهوه ده نالینیت.

سه ره پای نهوهش گوتاری چهقه ستوو له ههموو بۆنه یه که نهوه دوو پات دهکاتهوه که نیسلام نایینی زانست و عهقله، نهه هههفدزییهش بۆته هۆی پشتویهکی زۆر له عهقلی مرۆفی مسولماندا. ههروهه نهه جۆره گوتاره هیرش دهکاته سهه زۆرییه ههول و داهیتانهکانی عهقلی مرۆف و له پینگهکی کهه

(۱) نهه ریزهوه بۆته هۆی تیکه لکردنیکی زۆر، که وای له زۆر کهس کردوه - بۆ نهونه - و نهیه فۆتوگرافی رهت بکه نهوه، تمبیا له بهر نهوهی که پیشیان و نهیه یان چهرام کردوه، که له کاتی نهواندا بریتی بووه له پهیکه تاشی.

(۲) حدیث صحیح رواه مسلم عن انس.

ده کاتوه، له‌بەر هیچ نا، ته‌نیا له‌بەر نه‌وه‌ی به‌ره‌مه‌ی عه‌قل‌پو‌ژناوایی یان
عه‌لمانی یان بیابو‌پ یان مارکسییه.

پێنجهم: حه‌رام‌کردنی نیجته‌هاد له‌و شتانه‌ی که ده‌قیان له‌باروه هاتوه.

ه‌زری لاساییکه‌روه وایدیینه‌یت هه‌میشه ده‌رفه‌ت بۆ به‌لگه‌ی ده‌قه‌کانه به‌و
شیوهمه‌ی که پیاوانی خۆی لێی تیگه‌یشتوون، نه‌گه‌ر نه‌مه له‌سه‌ر حیسایی
به‌رژموندیش ییت، ییتاگان له‌ قسه‌ی پێشه‌وا عه‌لی کو‌ری نه‌بو‌تالێب، کاتیک
فه‌رموویه‌تی: (قورنانی پیرۆز چه‌ند ڕوویه‌کی له‌خۆگرتوه، قورنان نوسراوێکی
نیوان دوو به‌رگه و قسه ناکات، به‌لکو پیاوان قسه‌ی له‌باروه ده‌که‌ن)، هه‌ر ئهم
تیگه‌یشتنه قووله‌ش بۆته هۆی په‌یدا‌برونی مه‌زه‌به‌کان و چه‌نده‌ها بۆچوون و
قوتابخانه‌ش له‌ناو مه‌زه‌به‌کاندا.

بۆ ڕوویه‌پو‌روونه‌وه‌ی ئهم ڕاجیاییه‌ش، لاساییکه‌روه‌کان ڕێسایه‌کیان داناوه،
ده‌لیت: (لا اجتهاد مع النص). واته: له‌ کاتی بوونی ده‌قدا بواری نیجته‌هاد
نییه. که ئهم ڕێسایه بۆته هۆی په‌که‌ستنی به‌لگه‌کان به‌ پێی تیگه‌یشتنی
خۆیان، واته‌ دان به‌ فره‌مه‌زه‌به‌ی دانانی‌ن له‌ فیه‌قی ئیسلامیدا. سه‌ره‌رای
نه‌وه‌ی که فیه‌قی ئیسلامی شانازی به‌ بوونی چه‌ند نمونه‌یه‌که‌وه ده‌کات که
تیایدا به‌ مامه‌له‌یه‌کی جیاواز له‌ مامه‌له‌ ڕووه‌که‌یه‌کی ده‌ق مامه‌له‌ کراوه، وه‌ک
په‌فاره‌کانی پێشه‌وای به‌ڕواداران عومه‌ری کو‌ری خه‌تتاب، که ده‌رخه‌ری نه‌وه‌ن
عومه‌ر دانا‌ی و مه‌به‌ستی (الحکمه والقصد) له‌ پێش ڕووه‌که‌شی ده‌قه‌که‌ داناوه،
واتا عه‌ق‌لی به‌سه‌ر نه‌قلدا زāl کردوه^(۱).

(۱) بۆ نمونه پێشه‌وا عومه‌ر له‌ سالی بریته‌یدا سزای به‌رینی ده‌ستی ده‌زی هه‌لگرت، نه‌گه‌ر چی
ده‌قی نایه‌ته‌که‌ گه‌شتگیر، هه‌روه‌ها پێدانی به‌شی (المؤلفه قلوبهم) ڕاگرت سه‌ره‌رای راشکاوی
نایه‌ته‌که‌، هه‌روه‌ها ه‌اوسه‌رگیری له‌گه‌ل نافرمانی ته‌ه‌لی کتایب ته‌ده‌فه‌کرد نه‌گه‌ر چی ده‌ق ڕه‌نگاشی
پێدات، هه‌روه‌ها دابه‌شه‌کردنی خاکی (سواد العراق) له‌گه‌ل غه‌نیمه‌ته‌کاندا نه‌گه‌رچی پێغه‌مبه‌ر له
خاکی خه‌یبه‌رش کردی، هه‌روه‌ها سێ ته‌لاقی له‌ یه‌ک کاتدا به‌ ته‌لاق که‌وتن و سێ ته‌لاق هه‌ژمار کرد
نه‌ک به‌یه‌ک ته‌لاق. هه‌روه‌ها زیاده‌کونی سزای جه‌له‌دکانی مه‌یخو‌ر له‌و سزاییه‌ که له‌سه‌رده‌می پێغه‌مبه‌ر
و خه‌لافه‌تی نه‌به‌یه‌ر ناسرا‌بو، هه‌روه‌ها تۆله‌سه‌ندنه‌وه له‌ کۆمه‌له‌ که‌مێک نه‌گه‌ر که‌مێکیان کوشتیته‌.
نومنه‌ی تر زۆرین که به‌رژموندی له‌ پێش واته‌ی ڕووه‌که‌شی ده‌ق داناوه.

شەشەم: بەکارهێنانی (بەنەمای حاکیمییەت)^(۱) بۆ بەرزوومندی.

تیشکی درووشمی (حاکیمییەت تەنیا بۆ خودایە) بە درێژایی میژوو جێگیربوو، بوو مایە لاساییکەرەوەکان دەسلاتی تەفسیرکردنی دەقەکان و پوونکردنەوی حوکمی خودایان قۆرخ کرد، کە ئەمەش بوو هۆی بوونی تەنیا بەک حیزب و بانگەشەکردنی ئەوێ کە حیزبی خودایە.

ئەگەر جینگای شانازی مەرۆف یت کە تەسلیمی (حاکیمییەت تەنیا بۆ خودایە) ببێت، ئەوا یاسا تایبەتیەکانی کاروباری دنیا پێستییان بە تەئویل و ئیجتیهاد هەیە^(۲)، بەلام ئەگەر گوتاری ئایینی پێداگری لەسەر ئەو بەکات کە حاکیمییەت بۆ ئەو بازنانەیش پەلکێش بەکات، ئەوا یێگومان ئەم کارە دەبێتە هۆی کۆیلەکردنی خەڵک بۆ حوکمەکانی چینی پیاوانی ئایین^(۳) و لەبری ئەوێ حاکیمییەت، لە دیکتاتۆریەتی هەندێک فەرمانرەوا پرزگارمان بەکات، دەمانخاتە داوی دیکتاتۆریەتێکی مەترسیدارتر کە بریتیە لە دیکتاتۆریەتی پیاوانی ئایین! چونکە بەرەنگاربوونەوی حاکیمییەتی فەرمانرەواکان و هەولدان بۆ گۆڕینیان شتێکی پڕوایە، بەلام بەرەنگاربوونەوی حاکیمییەتی زانیانی ئایین بە کوفر و بیباوەری و دەرچوون لە دژی خودا دادەندرێت، بەمەش ململاتی کە لە ململاتی نێوان مەرۆف و مەرۆف دەگۆڕێت بۆ ململاتی نێوان مەرۆف و خودا^(۴).

(۱) بیرۆکەی حاکیمییەت دەگۆڕێتەوە بۆ بەرزکردنەوی قورئانەکان بەسەر شمشێرەکانو و بانگەشە کردنی حاکیمییەتی خودا لە جینگێ (صفین) لە لایەن ئەمەویەکانو، وەک فێلیک بۆ چوونە ریزی لەشکرەکی پێشوا عەلی کوپی ئەبوتالیب (خوالی رازی یت).

ئەم کارە دووچارێ کەمەنووتیکی وەک هەنووتەکە سەدەکانی راست و حاکیمییەتی کلێساو چەکی لێخوێنمان دەکات.

(۲) فەرموودی: (اتم اعلم بأمور دنیاکم). واتا: نێو بەکاری دنیایان شارەزاتر.

(۳) هەرەک چۆن لە مەزەهەبی شیعهدا پرووودات، کە ئیمامەتیان کردۆتە بەشێک لە بیروباوەڕ (العقیده).

(۴) هەرەک چۆن لە سەدەکانی ناوەراستدا لە ئەوروپادا پروویدا.

هاواری ناگاداری.... نوڭگهري بۇچى له نیتستادا^(۱)

نوڭکردنهوى هزرى نايىنى له هيچ قۇناغنىك له قۇناغهكان يان سەردەمينك له سەردەمهكان ئەوەندى ئەمپۇ پۆست نەبوو، تا ئەو ناستەى كە بۆتە فەرزى عەين لەسەر ھەموو كۆمەلگاۋ زانايانى مەسۇلماندا. ھەركەسىك چاۋنك بە پىنگە و پەپە يىباۋەپىيەكانى ئىتتەرىتتا بخشيتت بۆى دەردەكەوت كە ھەلمەتى رېڭخراو و گەورە ھەن كار لەسەر وروراندنى گومانەكان دەكەن دەريارى قورئانى پيرۆز و پىغەمبەرى ئىسلام (صلى الله عليه وسلم) و شەرىعەتى ئىسلام و مېژوى ئىسلام، ئەو ھەلمەتەش پشت بە چەند قەسەيكى چەند كىتپىكى كلتورى ئىسلامى دەبەستن، بەتايەت كىتپەكانى تەفسىرو ژياننامەى پىغەمبەر(صلى الله عليه وسلم) و فەرموودە پىرۆزەكان و فىقە و مېژوى ئىسلامى، ھەروەك چۆن قەسەى ژمارەيك لە گەورە زانايان و بانگخوازن بۆ پالېشتىكردىنى بانگەشە يىباۋەپىيەكانيان دەپن و ئەو بەشەى قەسەكانيان كە خزمەت بە نامانجەكەيان دەكات بەكارىدەھىتن.

لەبەر ئەو بانگەوازكارانى يىباۋەپى و وروراندنى گومانەكان دەريارى ئىسلام لە نیتستادا پۆستيان بەو نىيە كە چىرۆك و قەسە ھەلبەستن تا بگەنە مەرامەكانيان، تەنيا ئەوەندەيان بەسە برۆن لاپەرەكانى كىتپەكانمان ھەلبەندەو و وشەكانمان بخوئننەو، ئەو بىيانەوى دەستيان دەكەوت و بگەرە زياترىش، بۆيە نوڭکردنهوى هزرى ئىسلامى بۆتە شتىكى حەتمى و ناكرى دوابخىرت، ئەمەش بۆ بەدپەيتيانى چەند نامانجىك، گرنگىرىنيان:

(۱) دھزانين بلېين كە نوڭکردنەو لە سەدەى دووھى كۆچى و لە نىمامى شافىعەيەو دەستى پىكرەدو، پاشان ئەحمەدى كوپى حەنبەل و كىندى و رازى لەسەدەى شىيەمدا و پاشان ئەبۇ حەسەنى ئەشعەرى و فارابى. لە سەدەى پىتجەمىشدا نىمامى غەزالى پاشان فەيلەسوف ئىبن رۇش و تا دەگاتە ئىبن تەيمىيە، لە سەدەى ھەشتەمىشدا فەيلەسوف ئىبن خەلدون و ئىبن قەيىمى جەوزى. تا دەگاتە جەمالەددىنى نەفغانى لە سەدەى دەمىيەى كۆچى. پاشان پىشەوا مەرحەمەد عەبەد لە سەدەى يازدەھەمدا، ئومىدەوارين نەم كاروانە ھەر بەردەوام يىت.

۱- لابرېنى ئەۋ شتەنى ھاتوۋنەتە ناۋ بېروباۋەر (العقيدە) ۋە ئاسانكارى
 و لابرېنى زەھمەت لەسەر گەلانى مەسۇلمان ۋ، بەرمەنگارىۋونەۋى بېدە ۋ
 خوراڧىيەتەكان ۋ لابرېنىان لەسەر پېنگاى ئىسلام ۋ، پېنگرەن لە بانگەخاۋازانى
 توندىپەۋى ۋ تەسكەردەۋى ھۆكەمەكان.

۲- چەسپاندىنى ميانپەۋى ئايىن ۋ لېۋوردەمى لە فېترەتى دەۋونى شۆتەكەۋتوانىدا،
 بە جۆرنىك كە بىنەماۋ مەبەستە بەرزەكانى ئىسلام لە گەل فېترەتى دەۋونەكان
 ۋ پىداۋىستىيەكانىدا يېتەۋ، بۇ ئەۋى دەۋونەكان بە پەرسىشەكان نارام بېنەۋە
 ۋ ۋزەكەيان لە پىناۋ كارى چاكە ۋ بەرزەۋەندى كۆمەلگەى ئىسلامى ۋ
 مەۋقايەتى بە گىشتى بىخەنەگەر.

۳- پىۋىستە ميانپەۋىتى ئىسلام بۇ جىھان نىشان بىرەت، نەك بۇ خۇنزىكەخستەۋە
 لە كەسانى تر، بەلكو لە پىناۋ گەياندىنى بانگەۋازى لېۋوردەمى ۋ ميانپەۋى بۇ
 ھەمەۋ مەۋقايەتى، چۈنكە پىتەمبەرى خوا (صلى اللہ عليه وسلم) بە پەھمەت
 بۇ ھەمەۋ جىھان نىزىدراۋە.

۴- لە ئىستادا جىھانى ئىسلامى توۋشى دۈاكەۋتوۋى بۈۋە، ئەمەش نۆتكەردەۋەمان
 لەسەر پىۋىست دەكات لە پىناۋ بەكارخستىنى پىۋزەكانى چاكسازى لە ۋلاتانى
 ئىسلامى لە ھەمەۋ بۈۋەكاندا؛ ئابۋورى ۋ كۆمەلەيتى ۋ سىياسى، تا جىھانى
 ئىسلامى بېتە ھېزىكى كارا لە چۈۋەرچىۋە سىستەمى نۆنى جىھاندا.

۵- نۆنگەرى بۆتە پىۋىستەكى ئايىن بۇ ۋەۋەۋەۋوۋونەۋى ئەۋ كارەساتانەى
 بە ھۆى گوتارى توندىپەۋى ئايىنىيەۋە ھاتوۋنەتە كايەۋە، گىرەنگىرىنىان تاۋانە
 تىۋرۋىستىيەكانى دەرەكى ۋ ناۋەخۋىين، كە بوۋنەتە پەلەى رەش ۋ ۋىنەى
 ئىسلاميان لە ھەمەۋ جىھاندا ئاشىرىن كىردۈۋە، دۈاكەۋتوۋىيان توۋشى ۋلاتانى
 مەسۇلمان كىردۈۋە.

(۱) ۋەك تۆمەتباركەردىنى ئەۋ كەسەى باۋەرى بە كىردەمى ھۆكارەكان (فاعلىيە الاسباب) ھەمە، بە شىرك ۋ
 دەرچۈن لە نەگۈزەكانى بېروباۋەر.

۶- نۇنگەرى بۆتە شىنكى ھەتمى بۆ ھىرر كىرەنەۋەى جەنگى جىھانىي سىنەم^(۱) كە پۇژناۋا لە پىنى ۋىلايەتە يەكگرتەۋەكانەۋە لە دژى جىھانى ئىسلامى بەرپاى كىردوۋە، كە لە دواى پۇخانى دوو تاۋەرەكەى بازىرگانى جىھانى لە نىيۇپۇرك دەستى پىنكرد، تا ۋاى لىتھاتوۋە ھەر كىدارىنكى تىرۇرستى لە جىھاندا نەنجامبىرەت دەدرتە پال مەسۇلمانان.

۷- گومان لەۋەدا نىيە كە نۇنكردەنەۋەى ھىزرى ئايىنى چەقبەستوۋ تاكە رىنگاى ناساندن و ئاشكرا كىردنى ئەر شەپۇلە يىباۋەرىيە ھاۋچەرخەيە كە پروۋى لە نارچەكەمان كىردوۋە، دواى ئەۋەى ئەۋەمان بۆ دەرەكەۋت كە گوتارى ئايىنى باۋ بەرپىسى يەكەمە بەرامبەر بەم شەپۇلە.

لە راستىدا بەرپىسىارىيەتەكە زۆر قۇرسە و چىياكان دەچەمىنەتتەۋە، ئىتر چىتر يىدەنگىبون لە بەرامبەر خراپى و ھەفۇزىيەكانى ناۋ كىلتورەكەمان كە چەندىن ساللە كەلەكە بوۋە سوۋدىنكى نايىت، ئەم ھەفۇزىيەش لەناۋ دۇخى شۇرشى و زانست و عەقلىدا دەرەكەۋتوۋە. زانايمانان لەبەر ئەۋە يىدەنگىيان ھەلېزاردوۋە تا لەگەل ئەۋ كەسانەدا نەكەۋنە كىشەۋە كە كىلتور بە پىرۇز دەزانن، بەلام پىرسەكە بەرگەى ھىچى تر ناگىرت، چۈنكە پۇژانە گەنج و لاۋەكانمان دەكەۋنە بەر تىرى گومان و توۋشى شۇك دەبن.

(۱) جەنگى جىھانى سىنەم، جەنگى ساردى ئىۋان دوو سەريازگەى سەرمایەدارى و شىۋەيەت بوۋ.

بىنچىنەكانى نوپۇز كىردىنەۋەى ھىزرى ئىسلامى :

لەۋەى پارىدوۋ بۆمان دەردەكەۋىت كە نوپۇز كىردىنەۋەى ھىزرى ئىسلامى پىتۈستە لەسەر ئەم بىنچىنەكانى خوارەۋە داھەزىت :

۱- دامالنى پىرۋىزى لە كلتور و، دەر كىردىن بەۋەى كلتور زادى عەقلى مەۋقە، بۇ ئەۋكات و شۈتتە گۈنجاۋ بوۋە كە تىايدا خوارەۋەتەۋو^(۱).

۲- بە تەنیا و مەنە گىرتى پۈۋكەشى دەرەكان و، پۈچۈن لە مەبەست و ھىكەمەتەكانى شەرىعتە و، بەرز كىردىنەۋەى بەھى بەرۋەۋەندى^(۲).

۳- جەخت كىردىنەۋە لەسەر چەمكى (ھاكىمىيەت بۇ خۇدايە) لە بابەتەكانى بىرۋاۋەر (العقيدە)دا، لە بابەتەكانى پەيۋەست بە ژيانىشەۋە دەست بە فەرۋودەى پىغەمبەرى خوا (صلی اللہ علیہ وسلم)ۋە بگىرىن كە دەفەرۋەت: (ئىۋە بەكارى دىئاتان شارەزاتىن).

۴- كىردىنەۋەى دەرگاى ئىجتىھاد و بەرز كىردىنەۋەى بەھى عەقلى.

۵- بەرز كىردىنەۋەى بەھى زانست و كار لە ژياندا^(۳).

(۱) خۇدا فەرمانى نەۋى پىن كىردۈىن كە بىتەنھا نەم پىرستىن، بەلام بۇچى پىتاگرى بىكىن لەسەر پىرستى كلتور.

(۲) پەھمەت - كە لەناۋى خۇدا داۋاشارە - پىتۈستە ئاسانكارى بۇ بەندەكان فەرھەم بىكات كە پىنچەۋانەى دەر بىجۈۋىنەم، مادام نەۋە دىتتە ھۈى فەرھەم كىردىن بەرۋەۋەندى بۇ مەۋلەمان و دى گىرتى لە رۋانى خۇشيان بە ناھەق. لە وانمە باشترىن نەۋەنش لەسەر نەۋە بىرتى پىت لە رەۋاى رەجەمكىردى شەيتان بە دەرۋىزى رۋز لە مەنیدا، دۋاى نەۋى نەۋە دەرگەۋ كە پىتاگرى كىردىن لەسەر رەجەم كىردى لە دۋاى نەۋەۋ دىتتە ھۈى رۋانى خۇش و سەدان ھاجى. ھەرچى لەبەر چاۋگىرتى شۈتتە، نەۋە باشترىن نەۋە گۈزىنى فەتۋا بە لاىمىن نىھامى شافىئىيەۋە دۋاى نەۋى لە عىراقەۋە چۈۋ بۇ مىر.

(۳) نىشى پۈخت ۋەك نۆز لەسەر ھەمەۋ مەۋلەمانىك ۋاجبە، تەنەت بۇ ناستى جىھادىش بەرز دىتتەۋە
﴿وَالْآخِرُونَ بَقَرُونَ فِي الْأَرْضِ يَتَّبِعُونَ مِنْ فَضْلِ اللَّهِ وَالْآخِرُونَ يَتَّبِعُونَ فِي سَبِيلِ اللَّهِ﴾ (المزمل: ۲۰)

۶- داننان به شرعییه تی فره مەزههیی و دابه‌زاندنیان بۆ سەر واقعیی مسولمانان، له هه‌مان کاتدا رینگه‌دان به‌خۆ نه‌به‌ستنه‌وه به‌مه‌زه‌هه‌ییکی دیاریکراو، نه‌گه‌ر هه‌لێژاردنی حوکمه‌ شرعییه‌کان له‌ رینگه‌ی نه‌و مه‌زه‌ه‌بانه‌ له‌ گه‌ل نه‌گۆره‌کانی ناییندا تینکه‌ گیرن.

بانگه‌وازێك بۆ ئاشتبوونه‌وه :

هه‌روه‌ك چۆن دواكوته‌یی مه‌سیحیه‌ت له‌ سه‌ده‌كانی ناوه‌راست له‌ ئه‌وروپا بوه‌ هۆی دهركه‌وتنی گه‌وره‌ترین شه‌بۆلی بیابوهری له‌ میژوودا، ئه‌وه‌ نه‌مرۆی ئێمه‌ زۆر له‌ دووتنی ئه‌وان ده‌چێت، چونكه‌ پێشه‌کییه‌كان هه‌مان شتن له‌ جیهانی ئیسلامیدا، ترسم ئه‌وه‌ هه‌یه‌ له‌ یه‌كچوونی پێشه‌کییه‌كان له‌ یه‌كچوونی دهرنجامه‌کانی لی بكموته‌وه‌.

واتا: می تری واتان تیا نه‌ین به‌ زوینا نه‌گه‌ڕین کاسی نه‌کمن و داوی پزق و پۆزی له‌ خوا نه‌کمن و، می تری واشتان تیا نه‌ین له‌ غه‌زادا نه‌ین و شه‌ڕ نه‌کمن له‌ پهی خوادا.

هه‌روه‌ها ئیسلام مسولمانی زانا و نه‌زانی یه‌کسان نه‌کړه‌وه‌، به‌لکو پله‌ی فرشته‌کانی به‌یه‌که‌میان به‌خشیه‌:

﴿ شَهِدَ اللَّهُ أَنَّهُ لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ وَالْمَلَائِكَةُ وَأُولُوا الْقِلْمِ قَالُوا قَالِمًا بِالْقُسْطِ لَا إِلَهَ إِلَّا هُوَ الْفَرُّدُ الْأَمَّ حَسْبُ ۝۸ ﴾ آل عمران: ۱۸

واتا: خوا شه‌هاده‌ت ئه‌دا که هیچ کەس نییه‌ به‌راستی عیباده‌ت و به‌نده‌گی بۆ بکری خۆی نه‌ین. فرشته‌ خاوه‌ن زانسته‌ وریاکانیش ئه‌م شایه‌تییه‌ ئه‌دمن. خوا دادپه‌روه‌ره‌ له‌ حوکیدا و له‌ پۆزیدانیدا به‌ خه‌لک و، له‌ هه‌مرو کړه‌ویه‌کیدا. بێگومان شاهیدی راسته‌قینه‌ له‌ هه‌مرو کارتک و له‌ هه‌مرو شتێکنا خودایه‌، جیهانی دروستکړه‌وه‌ هه‌ر ئه‌ویش ئه‌و ده‌لیله‌ی دروستکړه‌وه‌ که ده‌لاله‌ت له‌ بوون و یه‌کیه‌تی خوا نه‌کمن و هه‌ر ئه‌ویش ته‌وفیقی زاناکانی داوه‌ که ئه‌و ده‌لیله‌ به‌زانن. خوا نییه‌ ئه‌و نه‌ین که دمه‌لانه‌وه‌ خاوه‌ن حیکمه‌ته‌، هه‌روه‌ها پهی راگیانده‌وین که زانسته‌ هۆی نه‌ین له‌ خوا:

﴿ وَمِنَ الْأَنْبِيَاءِ وَالْأَنْبِيَاءِ خَلِيفَةُ اللَّهِ كَذَلِكَ ... ﴾ فاطر: ۲۸

واتا: له‌ ناو به‌نده‌کانی خوادا هه‌ر زانیان له‌ خوا نه‌ترسن چونکه‌ ئه‌وان باش شارمزی کارو کړه‌وه‌ی خاوه‌ن و په‌ی به‌ گه‌وره‌یی خوا نه‌ین.

له راستیدا هزری نیسلامی چهقبهستوو له گهډ له هه موو لایمه کانی ژياندا تینکه گیرت، له گهډ نایین، له گهډ عهقل، له گهډ مرؤف، له گهډ میژوودا، له گهډ زانست، له گهډ سروشت، تا نمو نهندازمیهی که بوته پالنه ری یه کمم بو بیباوربوونی گهنج و لاهو کانهان. بویه چارمه رکردنی کیشه که تنیا به نوئکردنهوی (گوتار) ای نایین ناکرت، به لکو پیوسته پهل بکیشیت بو نوئکردنهوی (هزرا) ای نایینیش، ههله نیم نه گهر بلیم (نوئکردنهو یان چاکسازیکردن له پرسای ناییندا)، نایا نه مه فرمایشتی پیغه مبهری خوا (صلی الله علیه وسلم) نییه؟ گومانیش لهویدا نییه، نه مه بهدی نایت تا ناشته واییه کی راسته قینه (نهک رووکهش) له نیوان نایین و هه موو بواره کانی ژياندا نه کرت.

یه کمم: ئاشتبوونموه له گهډ ناییندا^(۱)

گومان لهویدا نییه که یه که مین قوریانی دهستی هزری دواکه و توی چهقبهستوو - له هه موو نایینه کاندای - بریتیه له نایین!

یه کیک لهو شتانهی که جی شانازی و سه رسامیمان له پابردوو ماندا و جی داخه بو حالی نیستانمان، بریتیه لهویدا که نیمه له گهنجینهی کلتور و ماندا چهندان نمونهی پرشنگدارمان هیه بو تیگه یشتنی عهقلانی که له ناسمانی پروونی ناییندا پرشنگدارن و له رږهوی پابوونی راسته قینهی نیسلامیدا دهرهوشینهوه، نهوو نمونانه مان دهسته کهون:

له لایین هاوه لانی پتشنهنگ، لهویدا بهر ژهوندییان له پتشمهوه دادنا، وهک فیهی عومهری کوپی خهتاب^(۲) (خوا لئی رازی بیت).

(۱) له کتبی (البحث عن العقل : حوار مع فکر الحاکمیه و النقل)، نویسنی د. محمد نور فرحان، ماموستای فله فقهو میژووی یاسا له کولتیری ماف له زانکزی (الزقازیق)، شارزای دستور و خامنی خهلاتی رږز لئان له لایین دهولتموه له سر زانسته کۆمه لایه تییه کان له سالی ۲۰۰۳ و، گهوره پاورتکاری نهمه یه کگرتوه کان بو مافه کانی مرؤف.

(۲) که مینک بهر لهو بابهته چهند نمونه یه کی فیهی بهر ژهوندیمان له لای پتشمهوی باوه داران خسته وو.

له‌لایه‌ن زانایانی راویژچوون و پیشه‌واکه‌یان نه‌بو حه‌نیفه‌ی نوعمانی خاوه‌ن بنه‌مای (الاستحسان)^(۱).

له‌ فیه‌قی به‌رژوه‌ندییه‌کاندا^(۲) له‌لای مالیکی و حه‌نبه‌لیه‌کان.

له‌ پِیسایه‌کانی گه‌وره‌ شوپِش‌گِیرو فه‌قیه‌ ئیبن‌ ئیسحاق‌ی شاگیی خاوه‌نی بیردۆزی (المقاصد فی الشریعة)^(۳).

هه‌روه‌ها له‌ پِیسایه‌کانی فیه‌قی به‌رژوه‌ندییه‌کاندا (فقه‌ المصالح)^(۴) که‌ له‌ سه‌ده‌ی هه‌شتمی کۆچیدا له‌سه‌ر ده‌ستی پِیشه‌وا نجم‌ الدین‌ الگوفی گه‌یشته‌ لوتکه‌.

هه‌روه‌ها له‌ پِیساکانی ئیبن‌ حه‌زمی ظاهیری، که‌ نازادی به‌خشی به‌عه‌ق‌لی مسو‌لمانان، کاتیک‌ بنچینه‌ی (أصل‌ الإباحة)^(۵)ی دانا.

هه‌روه‌ها له‌ بۆچوونه‌کانی پِیشه‌وا (ابن‌ القیم‌ الجوزیه‌)دا، که‌ قه‌ده‌غه‌یکردوه‌ شوونی که‌سه‌کان بکه‌وین و لاساییان بکه‌ینه‌وه‌.

جی سهرسوپ‌مانه‌ که‌ ئهم‌ توئشووه‌ فیه‌قییه‌ عه‌قلانیانه‌ له‌ لای زانا هاوچه‌رخه‌کانی فیه‌قی نه‌قلیدا به‌ شاراویمی ماوه‌ته‌وه‌ و له‌ باشت‌رین بارودۆخ‌دا ته‌نیا له‌ هۆله‌کانی وانه‌وتنه‌وه‌ و ناوه‌نده‌کانی توئژینه‌وه‌ی شه‌کادیمی باس

(۱) (الاستحسان) له‌ لای پِیشه‌وا نه‌بو حه‌نیفه‌دا بریتیه‌ له‌ لادانی مو‌جته‌هید له‌ شو‌رتکه‌ورتی قیاسیکی دیار بۆ قیاسیکی نادیار، یان له‌ هوکیکی گشتگیر بۆ هوکیکی تایبه‌تی، به‌ پشت‌ به‌ستن به‌ به‌لگه‌یه‌ک که‌ له‌ عه‌قلیدا هه‌لقولاوه‌ نه‌و لادانه‌ی به‌ باشت‌ زانیوه‌.

(۲) فقه‌ المصالح : تایبه‌ته‌ به‌ پارژ‌گاریکردن له‌ پِنج بنچینه‌که‌، که‌ بریتیه‌ له‌ مه‌به‌ستی یاسا دانه‌ر(الشارع) : (پاراستنی ئاین و نه‌فس و په‌چه‌له‌ک و عه‌قل و سامان).

(۳) نیامی شاگی وایه‌مینت که‌ شریعت به‌هه‌موو به‌شه‌کانیه‌وه‌ گونگی به‌ به‌رژوه‌ندی به‌نده‌کان ده‌دات، بۆیه‌ نا‌کری هوکه‌کانی شریعت به‌ بایه‌تی په‌رستشی په‌ها هۆمار بکرتن.

(۴) نیامی گوفی (سینم‌ گه‌وره‌ زانای مه‌زه‌بی مالیکی) وایه‌مینت که‌ به‌رژوه‌ندی عه‌ق‌لی نومه‌ت و تا‌که‌کانی له‌ عادت و په‌فتاره‌کاندا به‌لگه‌یه‌کی شرعیه‌(واجبه‌) په‌په‌روی لێبکرتن.

(۵) بنچینه‌ له‌ شته‌ سوود به‌خشه‌کاندا که‌ شرع‌ هوکیکی تایبه‌تی بۆ دیاریکردون بریتیه‌ له‌ په‌وایی، هه‌روه‌ک چۆن بنچینه‌ له‌ شته‌ زبانه‌خشه‌کاندا بریتیه‌ له‌ قه‌ده‌غه‌کردن.

دهكهن به بئ نهوى په لكيشي ناو گۆره پاني گوتاري نيسلامى نه مړوي
 بكنه. نايا نه مه له ميرچوونه و تاوانه كه له سر نو كه سانه هه لده گرت، يان
 پشتگړتختنيكي به نه نقهسته و پتي تۆمه تبار ده كړن؟

نه گهر بمانه وي چينه كاني هزري نيسلامى به پتي پشتبه ستنيان به نه قَل
 و نزيكيان ليښه و تا ده گاته نه وانه ي زياتر پشت به نه قَل ده ستن، نه و
 پريزه ندييه كى بهم شيويه ده پت:

موحه دديسه كان (واتا راوياني هديس) و موفه سيران كه پشت به پريوايت
 ده ستن له نه تفسير كړندا.

پاشان فقهپهاني هديس كه پشت به نه قَل و پريوايت ده ستن.

پاشان فقهپهاني راوبوچرون كه له نه قَل و زانينه وه نزيكن.

پاشان زاناياني عيلمى كه لام له نه شعمر يه كان و نه هلى سونه.

پاشان زاناياني عيلمى كه لام له موخته زيله و نه هلى نه قَل.

پاشان فهيله سوفه كان.

له دهره وي هه موو نه مانه ش پړولي سو فيه كان (المنصوفة) دپت، كه گرنگي
 به حه قيقه ده دهن نه كه به شريعه ت، پشت به به سپره ت ده ستن نه كه به
 تيگه يشتن، خو يان له نه قَل و نه قَل به دوو ده گرن.

نه گهر مړوف به ناو نه م باخ و باخاته ي هزري نيسلاميدا رېښكات، سه رسام
 ده پت بهم هه موو به رو بوومه جيا وازانه كه ميژوي هزري نيسلاميان پر كړدوه.
 پاشان نايا نه م به رو بوومانه برتي نين له ناساندني دره ختي (نايين)؟ نه گهر چي
 - به كرده ي - هه مويان له گۆره پانه كه دا ونبون و جگه له هزري دواكه وتوو
 هيچي تري نه ما و ته وه، نايا زهر مره ندي يه كه م نا ييني نيسلام نييه؟ نايا نه وه
 دزايه تي كړدني نا يين نييه دواكه وتوو ه كان په پرهي له وه بكن كه حمرامه پياوي
 حه نه في نافرمتي شافيعي بخوازي ت؟ به بيانوي نه وي كه گومان له باو مره كى

ههیه! پاشان ههئینکیان بین وهك نهئدازه گیریهك لهسهر هاوسهرگیری نههلی
کیتاب بلین نهم هاوسهرگیریه دروسته!!

کهواته ناشتبوونهوه له گهل ناییندا بهوه دهکرت که نهم بهروبومه له لاپهره
پتچراوهکاندا بهیترتیه دهرموو بهخرتیه ژبانی کردیهیهوه.

دووهم : ناشتبوونهوه لهگهل عهقلدا

هزری چهقهستوو هیچ رۆلنکی عهقل له ناییندا قهبول ناکات، تهنیا له
لنکوژینهوه له دروستی دانهپالی فهرموودهکان نهیت بۆ لای پتغهمبهراصلی
الله علیه وسلم) تهناهنهت لهو لایهنهشوه نیبن قهیم (که له سالی ۶۹۱هـ
له دایکبوه) پیمان دهلت که لاساییکهرموهکان و فقهیهکانی پتیشوو به پنی
گونجاندنیان له گهل مدزهبهکانیان فهرموودهکانی پتغهمبهریان پنی ههلاویر
دهکرد، واتا مدزهبهیان دهکرده خاوهنی حوکم بهسهر فهرموودهدها نهك فهرمووده
بکهن به خاوهنی حوکم بهسهر مدزهبهدها^(۱)!! له ههمانکاتدا نهوانه له گوتارهکیاندا
پیداگری لهسهر رۆلی عهقل دهکهنهوه له دامهزراوهی نیسلامیدا، چهندهها
کتیپی گهرمیان لهسهر نویسهوه.

نهوهی نیمه داوای دهکهن له ناشتهوایدا، نهویه که لاساییکهرموهکان -
بهراستی - دهرک بهوه بکهن که نیسلام رۆلنکی تهوهرمی و گرنگ دهواته
عهقل له هیچ دامهزراویهکی تر داهاوشیوهی نییه، نهم رۆلش له مانهی
خوارموهدها دهکردهکهرت:

۱- بهلگههیتانهوه لهسهر بوونی خودا و راستی نایینی نیسلام.

۲- تیگهیشتن له دهقهکان به جورنك که رپی بهوه دهوات بگاته کرۆك و حیکمهتهکی.

۳- نیجتهیهادکردن له هه‌ئینجانی نه‌حکام به پنی پێداوستی پ‌وژگار.

۴- پ‌ه‌چاوکردنی حیکمەتی تەشریع و لایەنگیریکردنی بەرژموندی، که هاو‌ه‌لان پێش پ‌ه‌یدا‌بوونی زانستی فیه و نوسولی فیه هه‌ستی‌ان پ‌یکرد‌بوو، نه‌گه‌رچی له‌گه‌ڵ یه‌کێک له‌ ده‌قه‌کانیش تێک ب‌گیرێت^(۱).

هه‌روه‌ها پ‌ت‌وسته‌ گرنگی به‌و قسه‌یه‌ نه‌ده‌ین که لاساییکه‌روه‌کان ده‌یکه‌ن کاتێک ده‌لێن ئێمه‌ له‌کرتی هاو‌ه‌لانی پ‌ت‌غه‌مبه‌ری خوا و شوێنکه‌وتوانین، ئێمه‌ش پ‌یان ده‌لێن هه‌ر گه‌لێک به‌سه‌رده‌می خۆیان شاره‌زایه و وانا‌زانم که به‌رژموندی له‌ هه‌یج خاوه‌ن عه‌ق‌لێکی داد‌گه‌ر ون ب‌ییت.

هه‌روه‌ک دروست نییه‌ نه‌وه‌ ب‌که‌ینه‌ بیانوو که خودا شه‌ریعه‌تی دانا‌وه‌ نه‌و له‌ ئێمه‌ باشت‌ر به‌رژموندیه‌کانمان ده‌زانیت، چونکه‌ هاو‌ه‌لان و شوێنه‌که‌وتوانیش نه‌ویان ده‌زانی، به‌لام نه‌بوو به‌ ر‌نگ‌ر له‌به‌رده‌م‌نیجته‌یهادکردن له‌به‌رژموندی ئه‌مه‌ت‌دا، نه‌مه‌ش به‌شێک بوو له‌ تێگه‌یه‌شتنیان له‌ واتای جێشینی خودا له‌سه‌ر زه‌وی، پ‌ت‌غه‌مبه‌ری خواش (صلی الله علیه وسلم) ئه‌م باب‌ه‌ته‌ی یه‌کلاکرد‌وه‌ته‌ کاتێک فەرموویه‌تی: (ئێوه به‌ کاری دنیا‌تان شاره‌زات‌رن).

سییەم: ئاشتبوونه‌وه‌ له‌گه‌ڵ مرۆڤدا

کاتێک ه‌زری چه‌قه‌به‌ستوو عه‌ق‌لی مرۆڤ له‌ پ‌یگه‌ی خۆی داد‌ه‌به‌زینیت، سه‌ره‌پ‌رای نه‌وه‌ی که عه‌ق‌ل دو‌ت‌راو و ته‌کلێف‌کراو و ل‌پ‌یره‌سراوه‌ له‌ لایه‌ن خودا‌وه‌! ئه‌م ه‌زه‌ مرۆڤ وا داد‌ه‌نیت که ب‌یتوانایه‌ له‌ زانینی به‌رژموندی خۆیی و له‌ هه‌مان کات‌دا جێشینی خودایه‌! هه‌روه‌ها مرۆڤ ده‌کاته‌ کۆیله‌ی چه‌ند بۆ‌چوو‌نێک که

(۱) وه‌ک نمونه‌کانی عوممه‌ری کورێ خه‌تاب که پ‌شت‌ر باسه‌ان کرد، هه‌روه‌ها نه‌وه‌ی که دایکی باو‌مه‌داران عانی‌شه (خوا لێ رازی ییت) کردی کاتێک ب‌ینی که حیکمەتی پ‌ینگا‌دان به‌ ئافره‌تان بۆ‌چوونه‌ مرگه‌وت نه‌ماوه‌ فەرمووی: نه‌گه‌ر پ‌ت‌غه‌مبه‌ر (صلی الله علیه وسلم) ده‌زانی که ئافره‌تان چی ده‌کهن، نه‌وا مرگه‌وتی لێ قه‌ده‌غه‌ ده‌کردن هه‌روه‌ک ئافره‌تانی به‌نی ئیسرائیل.

پیرۆزی کردوون، نه گهرچی له پرووی ئایین و زانستی و عهقل و مرۆفایه‌تی و ڕه‌وشتییه‌وه هه‌له‌ییان سه‌لمیتراوه! هه‌روا له‌و کاته‌ی ڕه‌فتارگه‌لێکی نامرۆفانه به‌سه‌ر مرۆفدا ده‌سه‌پینت و هه‌ك هاوسه‌رگیری به‌جووکه‌كان و خه‌ته‌نه‌کردنی كچ و شیرپێدانی گه‌وره‌! له‌و کاته‌ی هه‌زی ئایینی چه‌قبه‌ستوو پشته‌گیری له‌ هه‌موو نه‌مانه‌ ده‌كات نه‌وا مرۆفایه‌تی له‌ مرۆف داده‌مالیت و ڕینگای دۆژمنکاری نیشان ده‌دات.

بۆ نه‌وی هه‌زی ئایینی باو بۆ ناشته‌وایی ناماده‌ به‌که‌مین پتۆسته‌ پێگه‌ی مرۆفی بیرخه‌ینه‌وه به‌ بێ چه‌ونه‌ ناو ورده‌کارییه‌کانه‌وه، با نه‌و کاره‌ش به‌ چه‌ند نمونه‌یه‌کی قورئانی پیرۆز و فهرموده‌ی دروست و هوکی زانایان ییت:

﴿وَإِذْ قَالَ رَبُّكَ لِلْمَلَائِكَةِ إِنِّي جَاعِلٌ فِي الْأَرْضِ خَلِيفَةً...﴾ البقرة: ۳۰.

واته: (باسی نه‌وه به‌که‌ که‌ خودا فهرمووی به‌ فرشته‌کان: من ده‌مه‌وی له‌سه‌ر پرووی زه‌وی جێنشین بۆخۆم دروست به‌که‌م...).

﴿وَإِذْ قُلْنَا لِلْمَلَائِكَةِ اسْجُدُوا لِآدَمَ فَسَجَدُوا إِلَّا إِبْلِيسَ...﴾ البقرة: ۳۴.

واته: (یادی نه‌و کاته‌ به‌که‌روه که‌ فهرمانمان به‌ فرشته‌کان دا سوچه‌ی قه‌درگرتن به‌رن بۆ ناده‌م، هه‌موو گورج سوچه‌یمان بۆ برد ئیبلیس نه‌بی...).

- له‌ فهرمودیه‌کی قودسیدا هاتوه: (أنا عند ظنّ عبدي بي وأنا معه إذا ذكرني فإن ذكرني في نفسه ذكرته في نفسي وإن ذكرني في ملأ ذكرته في ملأ خير منهم، وإن تقرب إلي بشبر تقربت إليه ذراعاً وإن تقرب إلي ذراعاً تقربت إليه باعاً وإن أتاني يمشي أتيته هرولة)^(۱).

واته: (من له‌لای گومانی به‌نده‌که‌مم، من له‌گه‌لێدام نه‌گه‌ر یادم بکات، نه‌گه‌ر له‌ ده‌روونی خۆیدا یادم بکات منیش به‌ هه‌مان شێوه‌ یادی ده‌که‌م، نه‌گه‌ر له‌ لای کۆمه‌لێک یادم بکات، له‌لای کۆمه‌لێکی باشته‌ر یادی ده‌که‌م، نه‌گه‌ر

بىستىك لىم نىزىك بىيىتەۋە، گەزىك لى نىزىك دىمەۋە، نە گەر گەزىك لىم نىزىك بىيىتەۋە بە گەزىك قولىك لى نىزىك دىمەۋە، نە گەر بە پۇشنى ناسابى بۇ لام يىت بە پاكردن بۇ لاي دەرۇم).

- (لزال الدنيا أهون عند الله من سفك دم مسلم بغير حق)^(۱).

ۋاتە: (لەناۋچۇنى دىنيا لەلاى خودا ناسايىترە لە پۇرانى خوتنى موسۇلماننىك بە ناحەق).

- وتحسب أنك جرم صغير وفك انطوا العالم الأكبر^(۲).

ۋاتە: تۆ (ئەى مەرۇف) ۋا دەزانىنەستىرمەكى بچوكت، بەلام جىھانى گەرە لە تۇدا پىتچراۋە.

(ئائەمەيە مەرۇف ئەى خاۋمانى ھزرى چەقبەستوۋ، بۇيە پەلەبەكن و لە گەلىدا ئاشتەبرەۋە)^(۳).

چولارەم: ئاشتىبونمەۋە لەگەل مىژۋودا

گومان لەۋەدا نىيە، كە يەككىك لە كىشە گەرەكانى عەقلى عەرەبى ئىسلامى ھاۋچەرخ برىتىيە لە نەبوۋنى تواناي زانىنكى زانتىسيانەى مىژۋو، تەنەت دورەكەۋتەۋەۋە ۋازەيتان لەۋ زانىنە، چونكە ئىمە زياتر مەيل و سۆزدارى و خۇشەۋىستىمان بۇ پۇمان و چىرۆك و ئەفسانە ھەيە، نەۋەك بۇ قەبۇلكردن و تىگەشتن لە مىژۋو ۋەك ھەقىقەتتىكى بابەتى كە لەسەردەمىكى رابردودا پرويداۋە، جىاۋازى نىۋان لۇژىكى چىرۆك و لۇژىكى مىژۋو برىتىيە لەۋەى

(۱) في سنن النسائي و جامع الترمذي و سنن ابن ماجه و البهلي، عن عبدالله بن عمر، صححه الألباني.

(۲) من أقوال علي بن ابي طالب.

(۳) عن كتاب (البحث عن العقل، حوار مع فكر الحاكميە والنقل) للدكتور محمد نور فرحان، مكتبة الأسرة.

كە نىمە خۇمان چىرپۇك دەگىزىنەو، واتا گىزىنەو، مېژوۋە بەو جۆرى كە دەمانەوئى نەك بەو جۆرى لە واقىعدا رويداۋە^(۱).

لە راستىدا دىدى ئەفسانەمى بۇ مېژوۋەكەمان دەلىت: نىمە سەرلىند بووين و لە لوتكەدا بووين و پىۋىستە بگەزىنەو بۇ كىلتور تا بگەينەو بەو سەر بلىندىيە، لەبەر ئەوئى (كۆتايى ئەم ئوممەتە چاك نايىت بەو نەيىت كە سەرەتاكەى پىن چاك بو)^(۲). ئەم ئەفسانەگەرايانە بۇ ساتىكىش لەو نەوستانون كە ھۆكارە پىۋىستىيەكان بۇ راستكردنەوئى بارودۇخى دواھەمىنى ئەم ئوممەتە دابىن بگەن، نىمە لەو پىتتاگايىن كە لە بەرامبەرىشدا بارودۇخى ئەم ئوممەتەش تىكناچىت بەو نەيىت كە سەرەتاكەى پىن تىكچوۋە!

مېژوۋە مېژوۋى تاكى مەسۇلمانە نەك مېژوۋى ئىسلام، ئەم مېژوۋەش پەرە نمونە و جۆرى جىارازى خەلىفەكان، كە تىيائىدا ھەبو چاك و پاك بو، تىاشىياندا ھەبو سەمكار و خراپ بو، ھەيانبو سىنە فراوان بو بۇ گەلىي و گازاندەكانى گەلەكانيان، ھەشيانبو بە ھەموو نامىرازىك پىۋىستىيە گەلەكەى دىۋىو، تا كۆتايى رەفتار و سىروشتە جىارازەكان. ھەروھە مېژوۋەكەمان پەرە لە جەنگ، كە ھەندىكىان جىھاد بوون لە پىتتاۋا خدا و ھەندىكىشان لە پىتتاۋا فراوانكردنى دەسەلات بوون. ھەروھە مېژوۋەكەمان پەرە لە فىتنە كە مىللىتى ئىۋان ئەو مەۋقائە بوو كە ھەندىكىان نىيازى جىھاد و سەرخستى ئىسلاميان ھەبوو و ھەندىكى تىرشىيان بۇ تەماعى نەفس و گەيشتن بە دەسەلات بوو. لەبەر ئەو پىۋىست بەو ناكات بەرگىرى لەو شتائە بگەين كە لە مېژوۋى مەسۇلماناندا رويداۋە، ۋەك بلىنى بىرىتى يىت لە ئىسلام.

(۱) مېژوۋى مەسۇلمانان ۋەك (ئىبن كىيىر و ئىبن ئابىر و ئىبن تەبائەتەبا نەلەلەۋى و ئىبن جەرىرى و تەبەرى و ئىبن نىسحاق و پاشان نىياس و الجەبرى) نوۋىسيانەتەو، زۇر لايەنى چىرۋكى ئەفسانەيان تىدا ھەبە، كە عەقۇل بە راستىان دانائىت و لە بەرامبەر شىكردنەوئى زانستىدا خۇيان ناگرن، پىتتاۋىرانش نەمىيان بەھەزىنەو بۇ ھىزىكردنە سەر ئىسلام. لە واقىقى تىتاشماندا بارودۇخەك ھەر ۋەكو خۇبەتى، بۇيە شىكىتى ۱۹۶۷ مان بە نەكسە و جەنگى خەلىجىمان بە (دايكى جەنگەكان) ناۋنا.

(۲) ئەم قەسىمە پىشتىر زىادى كۆرى ئەبوسوفيان كىردوۋىتى، ۋەك ھەمەشەيك لە خەلىكى بەسەر!

بانگه وازکردن له پشناو ناشته وایی، بانگه وازه بۆ به نایینی نه کردنی میژوو،
واتا بانگه وازکردنه بۆ پرژگرتن له بابیه تیتی و خوندنه وای به شیویه کی
درووست، له مهوه چهند سوودی کمان دست ده که ویت، گرنگترینان:

۱- نهوه باش بزاینن که سهرمهای نهم نوممه ته به رابوونی عه قل و هیممه تبه رزی
چاک بوو، که له پتی باوه و کردنه وای دهرگا له بهرام بهر تیکه لبروونی کلتوره کان
به دی هات. ههروهه نهوهش بزاینن که کوتایی نهم نوممه ته به زالکردنی
به رزومندی ته ماعکاریه سیاسیه کانی هه ندیک له کۆمه لانیمسولمان و دسته
و تانیفه کانی مسولمان بوو له سه ر حیسایی به رزومندی گشتی نوممه ت،
ههروهه نهومبوونی فرمانبره واکان له یاری و رابواردندا و زۆریوونی بزوتنه وای
پهرته وازی و دهرچوون.

۲- ههروهه نهوهش بزاینن که کۆمه لگهی نمونه یی به گۆرانی به ره و باشر
به دیدیت، (تیگه یشتنی ئیستای پۆرناوا بهم شیویه یه) نه که به جیگیربوون و
له نگه رگرتن، وه که عه قلی پۆزه لاتنی باوه ری پتی هیه که سۆزی پۆمانسی
بۆ رابردووی کاری تینه کات، به یته وای به چاری په خه وه سه یری بکات.
نهمه له کاتیکدا که قورنانی پیرو زۆر به راشکاوای ئیدانه ی په نابردنه بهر
لاسیه کردنه وه و رابردو ده کات^(۱).

(۱) ﴿بَلْ قَالُوا إِنَّا جَعَلْنَا مَائِدَتَنَا عَلٰی أَشْوَٰءٍ وَإِنَّا عَلٰی مَائِدَتِهِمْ مُّهْتَدُونَ ﴿۲۴﴾ وَكَذٰلِكَ مَا أَرْسَلْنَا مِنْ قَبْلِكَ فِي قَرْيَةٍ مِّنْ نَّذِيرٍ إِلَّا قَالَ مُتْرَعُهَا إِنَّا جَعَلْنَا مَائِدَتَنَا عَلٰی أَشْوَٰءٍ وَإِنَّا عَلٰی مَائِدَتِهِمْ مُّقْتَدُونَ ﴿۲۵﴾ قُلْ أُولَٰئِكَ جِئْتُكُمْ بِهُدًى وَإِنَّا لَنَجْعَلُ لَكُمْ مَائِدَةً قَالُوا إِنَّا بِمَا أُرْسِلْتُمْ بِهِ كَافِرُونَ ﴿۲۶﴾﴾ الزخرف: ۲۲ - ۲۴.

واتا: نه خه یر شتی وا نیسه و هه چ کتییکی خواییان پیش قورن بۆ نهاته ووه خوارو، مه سه له که نهومنه
نه لێن: بار و باپیری خۆمانمان له سه ر نهم نایینی به ته رسته یه دیوو، تیه له سه ر شوین پتی نه مان پتی
خۆمان نه دۆزیمه وه هه بهم جۆره تیه پیش تۆ هه چ پیغه مه رتکمان نه نارده وه له هه چ ناوه دانییه کا
ناوه میزاد به ته یی له خرا، ئیلا دست پۆشته وکانی نه ناوه دانییه بهو پیغه مه ریان وتوه: تیه باوک
باپیری خۆمانمان له سه ر نایینی دیوو تیه به شوین پتی نه مانا نه وین و چاولیکه ریان نه که یمن. جا تۆ
پیشان بلن: نه ی نه گه ر من شتیکی پێتیشانه رتتان له وای باوک و باپیری خۆتانان له سه ر دیوه، بۆ
به ته یمن، هه ر شوینی من نا که یمن و له سه ر نه وای خۆتان و باوک و باپیرتان نه میتنه وه؟ نه وایش له وه لا ما
وتیان: تیه باوه رمان به وه نه که وا به تیه دا تیراوه..

۳- خو رزگار کردن له باری قورسی چهند هه‌لوتستیکى نه‌رتنى له میژووی نیسلامدا، وه‌ک باسماں کرد که یه‌کته که له دهرگاگانى بیباومرې گه‌نجه‌کامان.

له کو‌تاییدا دملین، نه‌گهر سهرنجدان له ناسو‌کان خو‌تندنه‌وه‌ی شو‌نن یت، نه‌گهر سهرنجدان له دهر‌وونه‌کان خو‌تندنه‌وه‌ی ناخ یت، نه‌وا سهرنجدان له میژوو خو‌تندنه‌وه‌ی کاته. نه‌گهر ناسو‌کان و دهر‌وونه‌کان یاسایه‌کیان هه‌یت که به‌ر‌تومیان ببات، نه‌وا میژووش یاسای خو‌ی هه‌یه، بۆیه قورنانی پیرۆز له نایه‌تیکدا که شەش جار دووباره‌ بۆ‌تمه‌ به‌ شیوا‌زنکی جوان و نکۆلیکاری پر له‌ گله‌یی و گازانده‌ له‌مو که‌سه‌ی که سوود له‌ پروداوه‌کانی میژوو وهرنا‌گرت ده‌فر‌مو‌ت^(۱):

﴿ أَفَلَمْ يَسِيرُوا فِي الْأَرْضِ فَيَنْظُرُوا كَيْفَ كَانَ عَاقِبَةُ الَّذِينَ مِنْ قَبْلِهِمْ ۖ ﴾ محمد: ۱۰.

واته: (نایا نه‌مانه نه‌گه‌راون به‌ زه‌ویدا بۆ‌ نه‌وه سه‌یر که‌ن سهر‌منجاسی نه‌وه که‌سانه‌ چۆن بو‌وه که‌ له‌ پێش نه‌وانا بو‌ون؟...).

﴿ قَالُوا أَجِئْنَا بِتِلْكَ عَا وَجَدْنَا عَلَيْهِ مَائِدَةً وَتُكُونُ لَكُمُ الْكِرْبِيلَ فِي الْأَرْضِ وَمَا خُفِّ لَكُمُ يَوْمَئِذٍ ﴾ یونس: ۷۸.

واتا: فیرعمون و دهم‌سو داتیره‌که‌ی به‌ موسایان وت: نایا تۆ بۆ‌ نه‌وه هاتووی بۆ‌ لامان له‌و رۆ شو‌نن و یاسای عیبادته‌ هه‌لم‌نگه‌ر‌یتیمه‌ که‌ باوک و باپیری خۆمانان له‌سه‌ر دیوه، تا‌ یتیمه‌ یی دمه‌لات و یی هه‌ز ببین و گه‌رمه‌یی و دمه‌لات له‌ سه‌ر زه‌ویدا بۆ‌ یتیمه‌ یت؟ هه‌ر‌گه‌ز شتی وه‌ها نایت و یتیمه‌ نیسانتان یی ناهه‌تین. ﴿ قَالُوا وَجَدْنَا مَائِدَةً مَّا عَصِیو ۖ ﴾ الانبیاء: ۵۳.

واتا: وتیان: باوک و باپیرانی خۆمانان وا دیوه‌ نهم‌ په‌یکه‌رانمیان نه‌ په‌رت.

﴿ قَالُوا بَلْ وَجَدْنَا مَائِدَةً كَذَّابًا يَقَعْلُونَ ۖ ﴾ الشعراء: ۷۴.

واتا: بت په‌رسته‌‌کانش وتیان: مه‌سه‌له‌ قازانج و زیان‌گه‌ماندن نی‌یه، مه‌سه‌له‌ نه‌وه‌یه یتیمه‌ باوک و باپیری خۆمانان دیوه‌ نه‌وانیش هه‌روایان نه‌کرد و نهم‌ بت‌انمیان نه‌په‌رت.

﴿ وَلَئِنْ قِيلَ لَهُمْ أَنْجُوا مَا أَرْسَلْنَا إِلَّاهُ قَالُوا بَلْ نَنْجُو مَا وَجَدْنَا عَلَيْهِ مَائِدَةً أَوَّلَ مَا كَانَ الشَّيْطَانُ يَدْعُوهُمْ إِلَى عَذَابِ السَّعِيرِ ۖ ﴾ لقمان: ۲۱.

واتا: که‌ پێشان بو‌رتی: شو‌رتی نه‌و کتیه‌ بکه‌من که‌ خو‌دا نار‌دوویمه‌یه‌ خو‌اره‌وه‌ بۆ‌ یه‌قه‌مه‌یر، نه‌لین: نه‌خه‌یر، شو‌رتی نه‌و رۆبه‌ر‌مه‌نه‌ نه‌که‌مین که‌ باوک و باپیرانی خۆمانان دیوه‌ له‌سه‌ریان نه‌ر‌و‌یشتن. جا‌ نایه‌ نه‌گه‌ر شه‌متان ته‌مانته‌ بۆ‌ ناز‌رو سزای نا‌گه‌ری بلێسه‌‌داری دۆزه‌خه‌شتان بانگ بکا، هه‌ر شو‌رتی نه‌که‌من؟

(۱) سن‌ جار په‌رسیار به‌ (افلم) کراوه‌ سن‌ جار‌یش به‌ (اولم).

بىنچەم، ئاشتېۋونىمۇ لەگەل زانستدا

ھەفلۇرى نىۋان ھزرى ئايىنى چەقبەستور و زانست تا دواى شۇرپى زانستى لە ئەوروپادا دەرەكەت، تا لەم كاتەدا نەم ھزرى تووشى شۇك بوو بەرامبەر بەو چەمكە زانستىيە نۇتپانەى لە بوارى گەردوونناسى و پەيدا بوونى مرۇف ھاتنە نار گۆرەپانەو و لەگەل لىكەندەوە كەلتورىيەكانى دەقە پىرۇزەكان تىكەگىران. جا بۇ رۇيشتن لەگەل رۇرپەوى خۇيان لە بە پىرۇزدانانى كەلتور، دواكەوتو و چەقبەستورەكان دەستان كەرد بە رەتكەردنەوى چەمكە زانستىيە نۇتپەكان بە بىيانووى ئەووى كە تەنپا گرىمانەن و نەسەلمىتراون، ياخود بە بىيانووى ئەووى كە برىتپىن لە گرىمانە نەك ھەقىقەتى زانستى^(۱).

ھەروەھا ئەگەر بىنە جىھانى ئىسلامى، دەپىنن كە موفەسىرە كەلتورىيەكان ئەوپەرى تواناى خۇيان خستۇتە گەر ھەروەك چۇن پەنپان بىر دۇتە بەر وشەى (زانست) لە سەردەمى خۇياندا بۇ تەفسىر كەردنى ئەو ئايەتەنى قورئانى پىرۇز، كە ئامارەى زانستپان تىدایە، بۇيە جى رەخنە نىن ئەگەر تەفسىرەكەيان لەگەل ئەوۋدا جىاواز بىت كە زانستى ھاۋچەرخ پى گەشتوۋە. ھەرچى زانپاننى ھاۋچەرخن ئەو ھىچ بىانۇنكىيان نىيە بۇ دەستگرتن بە كۇن لەسەر حىسابى زانستى نۇى، ئەوۋى قورەكەى خەستىر كەردوۋە ئەوۋى كە لاسايىكەرەكان تەفسىرە كەلتورىيەكانپان كەردۇتە دادوۋر بەسەر پاستى و دروستى چەمك و بىردۇزە زانستىيەكان.

لەوانەيە پەرەسەندنى بايۇلۇجى -- كە پەپەرىۋى لەو بۇچوۋنە دەكات كە لاشەى مرۇف بە پەرەسەندن لە بوۋنەوۋەرانى لە خۇى نزمىر پەيدا بوۋە-- گەرمترىن خالى بەرەكەكەوتنەكە بىت، چونكە سەرپەراى ئەوۋى كە چەمكى

(۱) نەمە دوۋپات دەكەنمەۋە كە لىتەمۋەرى دوۋمەدا باسما كەرد، بەۋى كە بىردۇزە زانستىيەكان لە بەلگەدا ۋەك ھەقىقەت و ياساى زانستى وان، ۋەك بىردۇزى ھىزى كىش كەردنى زەۋى و بىردۇزى نىساگۇرس لە سىنگۇشەى گۇشە ۋەستادا.

پەرسەندن لە ئیستادا بۆتە حەقیقەتێکی تەمومەیی لە زانستی بایۆلۆجیدا، بەلام هیشتا هزری لاساییکەرەوە پشت بە تەفسیرە کلتورییەکان دەبەستیت دەرباری نایەتەکانی خەلقى مەروڤ لە قورناتی پیرۆزدا، تەنانەت تۆمەتیش بۆ زانست دەبەخشنەوه، جارێ بە تەقامی، جارێ بە پیلانگێڕان لە دژی نایین^(١).

لە پێناو بەدیھێنانی ناشتەوایی لە نێوان زانست و هزری نایینی ڕەتکەرەوەی زانست، ئەم کتێبە بەردەست نوسراوه.

لایەنگرانی ئەم جۆرە هزری نایین تەنیا دوو ڕینگایان لەبەردەمدایە بۆ ئەوەی لەم هەفتدزییە ڕووکەشە دەربەجەن کە لە نێوان زانست و نایین لەسەر ئیمەیان فەرزکردوه:

ڕینگای یەکەم: داننان بەوەی کە قورناتی پیرۆز کتێبی زانست نییەو، لە پرسە زانستیەکاندا بگەرێتەوه بۆ لای زاناکان، پاشان ئەو پەڕی توانای خۆیان بەدەن بۆ تەنویلکردنی نایەتەکانی قورناتی پیرۆز لە ژێر ڕۆشنایی چەمکە زانستیە نەگۆڕەکان.

ڕینگای دووهم: جیاکردنەوەی زانست و نایین لە پرسە زانستیەکاندا، هەولێدان بۆ پەيوەستکردنیان بە یەکتەرەوه، بۆ نمونە دەرباری بە دیھاتی مەروڤ دەلێن قسەی زانست ئەویمو قسەی نایین ئەویمو، بەمەش ئەوەی هی قەیسەرە بۆ قەیسەر دەیت و ئەوەی هی خوداشە بۆ خودا دەیت، ئەم ڕێڕەو لە ڕۆژناوادا پەپڕە دەکەوت بۆ دیاریکردنی پەيوەندی نێوان زانست و نایینی مەسیحییەت.

وا نازانین وەکو موسوڵمان پێوستیمان بە ڕێڕەوی دووم دەیت، چونکە لە قورناتی پیرۆز یان لە فەرموودی دروستدا نەنگیەکی بوونی نییە هەول بۆ شارەنەوای بەدین یان نەتوانین لە گەڵ زانستدا یەکی بخەین. لە ئیستادا پێوستە

(١) لە تەمومە شەشم و حەوتەمدا بایێ چەمکی پەرسەندنی ئاراستەکراومان خستەروو، کە قسەی زانست و نایین پەکەخات لەم بواردا. هەروەک چۆن لە کتێبەمان (کەیف بدأ الخلق)دا لە تەمومە دواییم و سێزەمدا قسەی زانست و نایینمان پەیکەرە بەستۆتەوه دەرباری بەدیھاتی مەروڤ. لە چاپی (مکتبە الشروق الدولیة) چاپی سێم ٢٠١٣.

لاسا يىكەر موەكان واز لموە يىتنن كە پۆلى دادوەر بىيىنن بەسەر چەمك و يىردۆزە زانستىيە كانەموە.

شەشمە: ئاشتىبوونموە لەمگەل سىروشت^(۱)

لە نىوان ھەندىك لە قوتابخانە ئىسلامىيەكان و سىروشتىەكاندا مەللاتىيەكى توند پەيدا بوو، لەو كاتەموى كە - بە نىەتى پاكەو - سىروشتيان بە پشوى و ھەرەمەكى تۆمەتبار كىردووە! سەرەتاكانى ئەم مەللاتىيەش دەگەرپتەوہ بۆ بىروياوهرى ئەشەرىيەكان كە پشيان وابوو جەختكردنەموە لەسەر پاكى و تواناي خودا پئوستى بەكەمكردنەموى تواناي مرؤف و سىروشت ھەيە، بۆيە پەپرەويان لە دىدىكى روختەر كىرد بۆ جىهان!

ئەشەرىيەكان ھەموو پەيەمنىيەكى نىوان ھۆكار و ئەنجام(بە زمانى عىلمى كەلام: ھەموو پەيەمنىيەكى ھۆكاريان لە پروداوہكاندا نەرى كىرد) و وايان بىنى كە داننان بە ھۆكارەكان لەگەل پەھايى تواناي خودايى و كىردارەكانى بەدەيەتەردا تىكەگىرت، بەمەش باوهرپوون بە ھۆكارتى (السببىيە)يان بە شىرك داناو! سەرەراي ئەوى كە باوهرپوون بە ھۆكارتىيان بە مەترسىيەكى گەرە ھەسەر موعجىزە ھەژماركردووە كە سنورى ھۆكارەكان دەپرىت.

لە پشناو نەرىكردنى ھىزو ياساكانى سىروشت وەك ھۆكارى كارىگەر، ئەشەرىيەكان تىورى (اقتران و المعادە)يان داناو، كە وايدەيىنىت ئىمە ھەردوو پروداوى (گەرەمكردنى ئاو و كولان) بە پەيەمنىدى ھۆكارەكان بە دەرنجامەكانەموە ھەژمار دەكەين، كە لە راستىدا تەنيا كارلىككردنە، واتا ھىچ پەيەمنىيەكى ھۆكارى لە نىوان گەرەمكردن و كولاندا بوونى نىيە، ئىمەين ئەم پەيەمنىيەمان ويناكردووە^(۲)! بەم خستەنەرووہ ئەشەرىيەنەيە، ھىچ ياساو پئسايدەك لە سىروشتدا

(۱) لە كىتئى (الطبيعيات فى علم الكلام: من الماضى الى المستقبل) نووسىنى دىمنى طريف الغولى

(۲) لەبەر ئەو لە ئەشەرىيەكاندا دىيىنن نوسراوہ كە چەقۇ نابرىت، بەلكو لەكانى پرىندا نەو سىفەتەى

بوونی نییه، بدمهش عهقل شکیتراوه، نهمه بووه بانگی راگه یاندنی شهوهمنگی
بی توانایی عهقلی نیسلامی، بدمهش شیای نهمه ناوه بوو که زانایان لییان نا
(کاره ساتی نه شعریه کان)^(۱۱).

له بهرام بهریشدا، موخته زیله کان^(۱۲) په پیره یان له (مذهب الطباع) کرد، که
دلین خودای پهروردگار هدموو شتیکی به سروشتیکی جیگیر جیا کردوته و
که به هویه کار نه نجامده درت، وهک سوتانی بۆ ناگر و تیرناویون و
نقومبوونیش بۆ ناو. بدمهش موخته زیله کان جیاوازییه کی جهوهه ریان له نیوان
جیهانی حتمی سروشت و جیهانی نازادی مروؤف داناوه و نه که وتوونه ته ناو
چالی نهریکردنی نازادی مروؤف به هوی حتمیه تی یاساکانی سروشته و،
هروهک چون فیله سووفه کانی نهوروپا تتی که وتن. بهراوردی نیوان مهزه می
(الطباع) و تیوری (الاقتران والماده) به (درامای موخته زیله نه شعریه کان)
ناونراوه.

له ناو نه شعریه کانیشدا هیه که په پیره یی له مهزه می (الطباع) کردوه، بۆ
نمونه نیام نه بو حامد نه لغه زالی. هروهک چون نیین خه لدوون (که نه شعریه)
مهزه می (الطباع) په لکش ده کاته جیهانی ناوه دانی و مروقه وه، وایدیه نییت
که کومه لگاکان له جولم یاندا په پیره یی له یاسای کومه لایه تی ده کهن. به
همان شیوه ینشه و نیین ته مییه و قوتاییه که یی نیین قهیم په پیره یان له

بین دمه خشرت و به همان شیوه ناگر ناسوتینیت و له کاتی سوتاندا نهمه سیفته یی دمه خشرت، به لام تا
نیستا نه شعریه کان نویان بۆ روون نه کرده وینه شه که بۆچی خودا فرمانی به ناگر کرد که نیپراهیم
نه سوتینیت، نایا نهمه واتای نهمه نییه که نه گهر فرمانی نه کردیا دیسوتاند؟! واتا سوتان یه کیکه له
خاسیه ته کانی ناگر.

(۱۱) نهمی که جنی سرسومانه نهمیه که دقید هیوم (گمورترین فیله سورفی یناوه) له سده یی
همزه همددا) باره یی به ناکارای هۆکاره کان همیه له گئل چه مکی (الاقتران والماده) دا هاوران
بۆ سماندنن همزه مکی یوون و په پیره نه کردن له هیچ یاسایهک بۆ پشتگیری کردن له چه مکه
یناوه ییه کانی. واتا له گئل نه شعریه کاندا هاورایه له تیروانین بۆ هۆکاره کان، نه گهرچی له نامانجا
نه گلیان جیا به.

(۱۲) خوارزمی قوتابخانه ی عهقلانی له نیسلامدا.

مەزھەبى (الطباع) كەردو، زۆر بە قوولى خستورىانەتە ڤوو. جگە لە غەزالى و نىيىن خەلدوون دەينىن كە ھەموو ئەشەرىيەكان ڤەخەنى توند لە مەزھەبى (الطباع) دەگرن و ئەو كەسانەى دانى پىدا دەيتن بە شيرك تۆمەتبار دەكەن!

ئەگەر زانايانى عىلمى كەلام لە موختەزىلەكان نەكەوتىتەنە تۆمەتبار كەردنى سەروشت بە پشپۆرى و ھەڤەمەكتى، ئەوا كەوتوونەتە دژايەتەكرەدى، كاتەك بە ڤاشكاوى ڤايانگەيانە كە ئەوان سەروشت تەنيا بۆ سەلماندى بوونى خودا بەكار دەھيتن، نەوەك بۆ شەكر دەنەوى و لىكۆلنەو لى و تىگەشتن و زالبون بە سەرىدا و سوود لىوەرگرتنى، بەو پىيەى كە سەروشت - لە لای ئەوان - تەنيا ھەلگرتكى كەردارو ويستەكانى خودايە. بەمەش بەكارھەتەنى سەروشت لە لای موختەزىلەكان بە شەرى ستوونى بوو كە بۆ سەرووى سەروشت بەر زمان دەكەتەو، ئىشەش پىشوازی لەو دەكەين بە مەرجەك شەوى ئاسۆيشى تىكەل بگرت و سەروشت بگاتە جەھانگى زىندو بۆ مەوۇف، كە تىايدا نىشتەجىبوو، و، تىايدا لە گەل كەسانى تر پەيوەندى دەكات، بۆ بەدەھەتەنى پەيامەكەى و جىنشەنەكەى لە سەر زەوىدا.

كەشەكە گەورەتر دەيت، سەرنەدان لە ئاسۆكان و ھەبەرھەتەنى سەروشت و ن دەيت، واجبى شەرى دەيتە جىگەرەوى واجبى ڤوانىن و تەفكرىن، شەعائىر و عەقائىدەكان گەورە و زۆر دەن (ئايە باوەردار باوەرى بە پەنجا يان بىست بىروباوەر ھەيە؟) ھەزرى بابەتەيانە و ن بوو و زانستە ڤراكتىكى و سەروشتەيانەكان كەم بوونەتەو، سەروشت لەناو براو.

لەبەر ئەو ھەندى كەس كەوتنى ژيارستانەتى عەرەبى دەگىر ئەو بۆكارەساتى موختەزىلەكان، كە ھەزرو دەسلەتەيان تىادا توایەو، خۆ ئەگەر ئەو نەبوايە ئەوا پىشكەوتنى زانستى لەسەدەى نۆزدەيەمدا لە دەولەتى ئىسلامى پىنگەيەكى ترى دەبو.

ناشته‌وایی :

له سده‌کانی ناوهراستدا، پیاوانی کلّیسا له نه‌ورپا به‌وه دمه‌لاتیان په‌یدا کرد، که نه‌وان به‌ توانترین مرؤفن له خوئندنه‌وه و تینگه‌یشتنی کتیبی پیروژ، له هه‌مان کاتدا زانایان پندا‌گریان کرد له‌سهر نه‌وه‌ی نه‌وان به‌ توانترین له خوئندنه‌وه‌ی کتیبیک که هه‌چی له ئینجیله‌کان که‌متر نییه‌ بۆ به‌لگه‌سی له‌سهر توانای خوداو جوانی به‌دیهره‌راوه‌کانی، که کتیبی به‌رزی سروشته، یان بلیین ته‌ورپاتی سروشت^(۱).

سه‌دان سأل پیش نه‌وه (أبو الهذیل العراف و النظام و ابن الهیثم و البیرونی و ابن رشد) زانسته سروشته‌ی‌کانیان وه‌ک زانستی پراکتیکی کردۆته به‌لگه له‌سهر بوونی خودا و به‌خواپه‌رستی.

ئیمه‌ پیشه‌نگ بووین له‌ راگۆرپه‌نه‌وه له‌سهر خوئندنه‌وه‌ی کتیبی پیروژ و کتیبی سروشت (کتیبی نوسراوی خوداو کتیبی بینراوی خودا)، گه‌یشتووینه‌ته به‌ عه‌قلانی کردنی سروشت و به‌ سروشت‌کردنی عه‌قل. به‌لام پیشه‌نگی میژوویی چ سوودیکی هه‌یه؟! زانستی پۆژناوایی، سروشت و عه‌قلی کردۆته دووانه، له‌ کاتیکدا عه‌قلی عهرمی مسولمان بیتواناییه‌کی جیتی داخ و دواکه‌وتوویده‌کی شه‌رمه‌زارکه‌ری هه‌یه کاتیک پرویه‌پرووی سروشت ده‌یتته‌وه.

نه‌وه‌ی بۆ ناشته‌وایی پیوسته نه‌وه‌یه که بیرمه‌ندی لاساییکه‌روه نه‌وه بزانیته خودا تایبه‌تمه‌ندییه‌کانی له‌ شته‌کاندا داناه، ههر زاتی خۆیه‌تی که

(۱) زانی لاهوت بارۆمه‌ر نه‌م چ . که‌ی داناه، له‌سهر هه‌مان واتا جۆن رای (۱۶۹۱ز) کتیبیکی به‌ ناونیشانی (حکمه‌ الرب کما تجلی فی أفعال الخلق) داناه. پاشان ویلیام بالی (۱۷۴۳-۱۸۰۵) کتیبه‌کی (اللاهوت الکییمی) به‌لا کرده‌وه.

لە رېئى ياساكانى سروشمە پەيۋەندى نىۋانىان پىكەدەخات، واتا دەرك بە گونجاندى (مذهب الطبايع) بىكەن لە گەل ۋىستى خودايدىدا.

ناشتىبۈۋەندەكە ئەۋكاتە بەدى دىت كاتىك دەكەۋىنە ناۋەندى ھەردوولا، لايەنىك كە نكولى لە سروشت و ھەست دەكات، كە لاسايىكەرۋەكان تىيادا نەۋمبۈۋن، لايەنىكىش كە سروشت و ھەستى پىرۋز دەكات، كە ماددىگەرەكان تىيادا نەۋم بۈۋن. ھەق ئەۋمىيە كە ھەردوولا تىكەل بە يەكتر بىكرىن.

﴿ سَرِيهَتْ ءَايَتِنَا فِي الْاَفَاقِ وَفِي اَنْفُسِهِمْ حَقٌّ يَبَيِّنُ لَهُمْ اَنَّهُ الْحَقُّ اَوْلَمْ يَكْفِ رِبِّكَ اَنَّهُ عَلَى كُلِّ شَيْءٍ شَهِيدٌ ﴾ ﴿ ۵۳ ﴾ فصلت: ۵۳.

ۋاتە: ئىمە لە مەۋپاش بەلگەۋ نىشانەكانى خۇمانىيان لە جىھان و لە نەفسى خۇيانا پىشان ئەدەين تا بۇيان دەركەۋى قورئان راستەۋ كەلامى خوايەۋ لە خواۋە ھاتۋەتە خوار بۇسەر پىقەمبەر. ناخۇ بەس نىيە بۇئادەمىزاد بۇ گىترانەۋى لە گوناھو لە يىغەرمانىيى خوا ئەمە كە خۋاى تۇ ناگاي لە ھەموو شىئ ھەيدە؟.

ئايەتەكە بۇمان پروندەكەتەۋە كە ھەست (سَرِيهَتْ) و سروشت (الْاَفَاقِ وَتَمَرَّتْ) دەبنە دەرگايەكى فراۋان بۇ باۋەر. واتا بەلگەكانى خوايەتى لەبىر كەردنەۋە لە سروشت سەرچاۋە دەگرن.

ھەر ئەۋمىشە مامۇستاكەمان دىكتۇرە (يمنى الخولى) لە بانگەۋازەكەيدا (نحو علم كلام جديد) بانگەۋازى بۇ دەكات.

ھەر لەۋ بارىيەشۋە فەيلەسوفى گەۋرە (محمد ثىقبال) دىلەت: (ئەفلاتون بۇ سوكراتى مامۇستاي بە ۋە فابوۋ و ۋەك ئەۋ تانەى لە ھەست داۋە؛ چۈنكە ھەست لە دىدى ئەۋدا ناماۋىيە بۇ گومان ئەك يەقىن. ئەمە زۆر دوۋرە لە رىساكانى قورئان كە بىستىن و بىيىن بە نىعمەتەكانى خودا لەسەر بەندەكانى ھەزمار دەكات).

لە پىرۋزى ناستەۋايىيەكەشدا؛ پىۋىستە ئايىن دىدى ھزرى بۇسروشت دروست بىكات، لە بابەتىكى ھەستى و وىژدانىيەۋە بىكاتە بابەتىكى عەقلى

زانستى، بۇ ئەۋى رابوونى ژيارستانىيەت و گەۋرەمى نوممەت بگىزىتمەۋە، ئەۋ
پروژمىە لە جىھانى ئىسلامىدا لەسەدەى نۆزدەمەمەۋە وەستەۋە.

لە راستىدا مىللەتنى راستەقىنە كە پروپەروۋى مەسۇلمانى سەردەم دەيتەۋە
و ھەرگىز خۇدا بەۋە رازى نايىت خەمساردى تىدا بىكرىت، مىللەتنىكە لەگەل
بىرۋىاۋەر و فەلسەفەكانى دزى ئىسلامدا نىيە، بەلكو مىللەتنىيە لەگەل
لەشكرى چاۋچىنۆكى سىرۋىت، بۇ نەھىشتىنى نەزانى و ھەزارى و پەككەۋىمى
و نەخۇشى، كە لە ھەمان كاتدا مىللەتنىيە لە پىتار دەست درىژنەكردنمان بۇ
خواردن و پۇشاك و دەرمانى كەسانى تر.

نەۋىنەمەكى بەپىز بۇ ئاشتەۋايى و نۆيگەرى خەلقى مەۋۇ لە نۆۋن زانست و قورئاندا :

ناسمان نەگەر و ايش دەرىكەۋىت كە ھەۋرە بەھۋى بەرىلەۋى ھەزرى ئايىنى
لاسايىكەرۋەى چەقەستەۋ و بەھىزى لايەنگەرانى بۇ بەرگىرەكردن لىنى، ئەۋا
گۆرەپانەكە خالى نىيە لە عەقلى رۇش كە لەپىتار ئايىندەى ئىسلام و
ئايىندەى رۇلەكانى پىدارن. نەزھەرى پىرۋىش بە ميانرەۋىيەكەى شۈننىكى
لە نىۋ ئەۋ عەقلانەدا داگىرەكردۋە، بۆيە لىرەدا ھەلۋىستىك باس دەكەم كە
رۇشنىبىرى ھەزرى ھەندىك لە پىۋانى نەزھەر دەردەخات، پىچەۋانەى ئەۋەى
ھەندىك كەس رەۋاجى پىدەدەن بە تانەدان لەم دامەرزەۋە بەھىز و پىرۋە:

پەرسى خەلقى مەۋۇ يەككىكە لە پەرسە گەرمەكان كە مىللەتنى تىدا دەردەكەۋىت
لە نۆۋن زانستى نۆى، كە لەنەستادا بەبەلگە پەپەۋى لە چەمكى پەيدابوونى
مەۋۇ لە رېنى پەرمەندەۋە دەكات، لەگەل ھەزرى لاسايىكەرۋە(مەقلد) كە
پەپەۋى لە چەمكى خەلقى تايىبەتى دەكات، بەپىنى تەفسىرە كەلتورىيەكان
بۇ نايەتەكانى خەلق لە قورئانى پىرۋىزدا . ھەركاتى ھەۋلىك دەردەكەۋىت بۇ
ھاۋناھەنگەكردنى چەمكى زانست و چەمكى كەلتورى بۇ خەلقى مەۋۇ،

لاسا يکمه روه کان نارې مزايه تي د مردېرېن، گالته ي پې ده کمڼ، ته نانت نمو که سه کافرېش ده کمڼ که هېول ددهات نمو کاره بکات. به لام همدېک له که له پياواني نه زهره بابېه تيپانه بهرامېر بهو پرسه مامېله ده کمڼ، که ده چنه سر ميژووي هزري ئيسلامي پوښن، مسولمانان بو چهند سه ديه کي دواتر شانازي بهو لاپه رانه وه ده کمڼ، فېرموو ئيستاش هېلرسته کان:

• د. عبدالصبور شاهين^(۱) (ره جمه تي خواي ليبيت) له سالي ۱۹۹۸ز کتبي (ابي آدم، قصه الخلق بين الاسطوره و الحقيقه) ي بلاو کرده وه، تيايدا چيرېو کي خدلقې مروفي باس کرده وه، بهو جوړه ي که خو ي له نايه ته کاني قورناني پيرو ز تيگه يشتوه، تيايدا بهر اشکاو ي باسي لموه کرده وه که نايه ته کاني قورنان ناماژميان تيدا هميه بو نه وي که مروف له بوونه وېرېکي سره مياي بو بوونه وېرېکي عدلي پهرې سېنديت.

دواي نموه لايه نگراني قوتاخانه ي ته قلیدی چوار دؤسيه يان له سر کرده وېر داواي نه وېميان ده کرد که ته کفير بکرت! بويه دادگا داواي له کوړېه ندي توژينه وه ئيسلامييه کان کرد که راي خو يان له سر کتيبه که بلين، کوړېه نده که ش ليژنه يه کي زانستي پيکھيتا بو ليکولينه وه له کتيبه که، دواي نموه راپوړتي خو يان پيشکېش کرد، که له گېل خو ي و کتيبه که يدا دادگري و عقل سرکه وتن؛ له راپوړته که دا هاتوه^(۲): (ليژنه هيچ په خنېه کي له سر نمو مېنه ده نييه که نوو سر په پرېوې کرده وه؛ چونکه نامانجي ليکولينه وه که ي ديارې کرده وه، به وي که هېوليکه بو تيگه يشتن لمو ده قانه ي له باره ي پروداوه کاني چيرېو کي خدلق له قورناني پيرو زدا هاتون، هېروها هېوليکه بو هاو شاهه نگردي وينا کردني قورناني و ناراسته ي زانستي (زانسته کاني بايولوجيا و جيولوجيا و نه تروپولوجيا) له وينا کردني ژياني مروفايه تي له سر نم زه مينه. له بهر نه وه

(۱) د. عبدالصبور شاهين: (۱۹۲۹-۲۰۱۰ز) ماموستاي زماني عرېي له کوليزي (دار العلوم و الصليح في علوم القرآن).

(۲) چيرېو کي جنگي له سر کتبي (ابي آدم) و راپوړتي کوړېه ندي توژينه وه ئيسلامييه کان له کتيبه که مېدا (کيف بدا الخلق) ۳۲۳-۳۲۶ مکتبه الشروق الدوليه - الطبعة الثالثة - ۲۰۱۳ باس کرده وه.

مادام رەجەۋى پىرۋىزى دەقەكان بىكرى و، پىچەۋانەى پاىيەكى راشكاۋى
 ناينى نەيتت و، مادام بۇچونىكى عەقلىيەو رېژ لە لۇزىك دەگرتت و پالېشتى
 لە باومپى باومداران دەكات بەۋەى كە كىيىى خۇدا دەكرى نەيتى واى تىدا يىت
 كە لەدىدى زانايان ون بوويت، دەكرى خۇدا خۇى — سېحانە — رېنگا بەۋە بدات
 كە ھەندىك لەو نەيتىانە ناشكرا بىن و بىنايى رۇشن بېيتەۋە...))

نوسەر بۇچونەكەى لەم قەسەيدا كۆكردۆتەۋە، كە دەلېت: خەلقى مەۋف
 لە قورۋە دەستى پىكردوۋە، واتا لە شىۋەى پىرۋىزىيەكى مەۋى، پاشان خۇدا
 كەردوۋىيەتى بە ۋەچە

﴿.. مِنْ سُلَالَةٍ مِنْ مَاءِ مِهْنٍ﴾ (السجدة: ۸).

ۋاتە: (لە پوختە و خولاسەيەك دروستى كەردوۋە لە ئاۋىكى سووك و يى بايەخ).
 پاشان تەۋاككۇد و رۇح بەبەرداكرىن، لە كۆتايىدا بوو بە (مەۋف). بە
 تىپەربوون بەۋ قۇناغە مېژوۋىيە دورودرېزانەدا...

لېزىنەكە واى ناينىت كە نەۋەى نوسەر نوۋىسيۋىيەتى نەۋەندە ھەۋلەدان يىت بۇ
 پەكخستى قەسەى زانست و ناينى، بەۋ نەندازمەى كە ۋەك ھەۋلىك دەردەكەۋىت
 بۇ تىگەيشتن لە دەقى قورنان، لېزىنە لەگەل ھەندىك بەشى نەۋ ھەۋلە ھاورا
 نىيە.

بەلام لە ھەمان كاتدا لېزىنە واينايىت كە نوسەر لە تەۋىلىكرىنى دەقەكانى
 قورناندا نەۋەندە سنوۋى بەزاندېت كە پىچەۋانەى نەگۆرەكانى بىرۋاۋەر يىت
 يان دزى زانراۋىكى ناينى يىت.

لېزىنەكە باومپى واىە پىرستىمان بەم جۆرە نەۋمەى مەۋلىمانان ھەيە بۇ
 بەردەۋامى ھەۋلەدان و كۆشكرىن و چاۋگىران بە ئاسۋ و دەۋرونەكاندا و،
 رۇيشتن لەگەل پىشكەۋتە زانستىيە گەۋرەكاندا كە شىۋازى ژيانى خەلكى
 گۆرپۈ، لەم سەردەمەدا كە خەرىكە مەۋفائەتى مائىناۋايى لىدەكات، نەمەش
 بە نىجىيەۋى بەردەۋام و فىقھىكى نوكرەۋە و دىدگايەكى وردىين دەيت بۇ

پیداوستییه کانی خەلک، که لەنێستادا بەزۆری دەگۆرێت (بە گۆرانی شون و کات و بارودۆخ). بۆ ئەوەی هەموو ئەمانە بە شێویەکی سڕوشتی لە پێی مەنەجێکی زانستی نوسولی وردووە نەنجام بدرێن، که تیایدا لێکۆلەر پێچەوانەی هیچ لە نەگۆرەکانی عەقیدە یان شەریعت نەجولێتەو، بە هیچ جۆرێک سێ نەکاتەو لە وتنی حەق بە شێویەکی پێلایەنە (پراستگۆیی و بوێری).

لێرەدا راپۆرتی لیژنەکە تەواو دەیت، خودا پاداشتی بەخیزی ئەندامانی بداتەو لەسەر چاکەیان بەرامبەر بە زانست و عەقل و نێسلام.

• د.حسن حامد عطیه^(۱) کتیبی (قچیە الخلق) ی سالی ۱۹۹۹ز بڵاوکردووە، تیایدا پەڕپەری لە چەمکی (پەرەسەندنی بایۆلۆجی ناپراستەکراو) کردووە، که نێمەش پەڕپەری لێ دەکەین و لە تەوهری شەشەمی ئەم کتیبەدا باسەمان کردووە، هەرەک چۆن خۆی داووە لە قەرە تەنویلکردنی ژمارەیک لە نایەتە قورئانییەکان که دەرباری خەلقن، بەلام لەژێر پۆشنایی چەمکی پەرەسەندن، لە جیاتی تێگەشتنی باو دەرباری خەلقى تاییەتی.

د.عبدالمعطي البيومي، راگری کۆلیژی (أصول الدين - جامعة الأزهر)، هیچ هەڤنزییهکی نەبێنیهووە لە نێوان هەولەکانی د.حسن حامد و نەگۆرەکانی بیروباوەر، تەنانەت پێشەکیشی بۆ کتیبەکە نووسیوە و تیایدا هاتووە: ((خۆنەری ئەم کتیبە گومانێ لەسەر راستی باوەری نووسەرەکە بۆ دروست ناییت، چونکە نووسەر بەردەوام پەرۆردگاری بەرز پادەگرت و هەموو کارێک و خەلقیش دەداتە پال خودا، بۆ ساتیکیش لە سەلمانندی فراوانی زانستی خودا و دەسلاتی بەسەر هەموو شتێکدا درێفی ناکات، هەمیشە شایەتی بۆ توانا و زانستی خودا دەدات لە خەلقدا و نمونە دێنێتەو بە فەرموودی پەرۆردگار:

﴿إِنَّا كُلَّ شَيْءٍ خَلَقْنَاهُ بِقَدَرٍ﴾ (۱۹) ﴿القر: ۴۹﴾

(۱) د.حسن حامد باعطیه: مامۆستای زانستەکانی بایۆلۆجی و پەرەسەندن.

واتە: (بەراستی ئىمە ھەموو شتىكمان لەسەر ئەندازو ھەلسەنگاندن و بەپنى
حیکمەتیک دروست کردووە).

لە گەڵ ئەوێشدا ھەندیک لە نایەتەکانی قورئانی پیرۆز لە ژێر پۆشنایی
بیردۆز و زانستەکان دەربارەى خەلقى مەرۆف و ئاژۆل و پەمیوندىيان بە یەکتەرەو
لە قۆناغەکانی سەرمتای خەلقدا لیکداوتمەو.

لەویدا دەبینین کە ئىمە ھەندى کات لە گەلیدا ھاوڕاپن و ھەندى کاتیش
راى جیاوازان ھەبە، ئەمەش شتىکی ناساییە مادام ئىمە خەریکین تەفسیری
مرۆفیک بۆ قورئانی پیرۆز دەخوێننەو، لە گەڵ تەسلیمبوونیکی تەواو لە لایەن
ئىمە نووسەر و خوێنەریش بە یەکسانی بە دەقی پارێزراوى قورئان لە ھەلە و بە
بیریاوێرە ئىسلامیە سەلمێتراوێکان و بە قورئانی پیرۆز، کە ھەلەى تىگەشتن و
تەفسیرەکان ھىچ شتىک لە راستى و دروستى کەمناکەنەو، چونکە ئىمە قورئانە
لە زاتى خۆى دا راستەو لە ڕینگای سەلماندىشیدا ھەر راست و دروست
دەمێتتەو.

((لەوتمى قورئانی پیرۆز دا بەزىو، ھەر سەردەمەو دیدیکی نوێ بۆ قورئانی
پیرۆز ھەبوو، بە پنى پۆشنییری باوى سەردەم و گرانیوێ ناسۆکانى زانست
و زانیاری، ھەرکەسیکیش کە قورئانی پیرۆز دەخوێتتەو بەو ئەندازمەى خودا
تىگەشتن و زانست و پۆشنییری و زانیاری دەربارەى کاروبارەکانى ژيان
پێشەخشىو لى تىدەگات، ئەو لە قورئان وەرەگرت کە خۆى ھىدايەتى پى
وەرگرت یان ھىدايەت بەریت یان کەسانی تر ھىدايەت بەدات.

لە گەڵ ئەوێشدا قورئان بەشى ھەمووان دەکات، بەھۆى گشتگیرى وشەکانى و
دوولەمەندى واتاکانى، د. مۆرىس بۆکای^(١) لە کتیبە کەیدا ((دراسة الكتب المقدسة
في ضوء المعارف الحديثة)) سەرتەجمان ڕادەکێشیت بۆ ئىعجازى قورئانی پیرۆز و

(١) Maurice Bucaille : (١٩٢٠-١٩٩٨ز) پزىشکى فەرەسى. مەسیحى بوو. پاشان بوو بە
موسلمان. چەند کتیبى ھەبە لەسەر پەمیوندى ئىوان قورئانی پیرۆز و زانست و مێژوو. ھەروھا چەند
دانراونى ھەبە لەسەر کەسایەتى فیرەمۆن. بۆکای ھەردوو زمانى عەرەبى و ھىرۆگلیفى دەزانى.

ییمان دهلیت که تاکه کتیبی ناسانییه تمنانت تاکه هلهیه کی زانستیشی تیدا نییه، نه مەشی بۆ نهوهی گێڕاوتەوه که قورئان - به پنی قسهی نهو - نه چۆته ناو ورده کارییه کانەوه، بەلکو حەقیقه ته کانی به شیوازیکی گشتی خستۆتەرپوو که بەشی هەموو عەقڵیک دهکات و دەرگاش بۆ نیجتههاد والادهکات، له گەل نهوشدا له گەل حەقیقه ته زانستیه کاندایه کانگیر دیتەوه)).

((ههروهها مادام بیرۆکه کانی کتیه که له سەر باوهر هێتان به به دهیتههر وهستاوه و دان به پیروزی نهو دهقه دا دهیت، نهوا دواي نهوه کیشه نییه نه گەر مرؤف له لیکدانده کهیدا ههلهبکات یان نهییکت)).

((بۆیه ئیمه نهوه ده زانین به ستنهوهی ته فیسیری قورئان به بیردۆزه زانستیه کان له لای زۆر کەس جیگای مه ترسین، نهوه ک بیردۆزه که ههلهبهشیتهوه و باوهر به حەقیقه تی دهقه قورئانییه که به لرزیت، به لام ئیمه وایدیهین که نیجتههاد - هەرچۆنیک ییت - بۆ تیگهیشتن له دهق جیاوازه له دهقه که، بۆیه نه گەر ههلهی نهو بۆچوونهش به سهلمیتریت، نهوا کیشهیه ک نییه و شتیکی ناساییه؛ چونکه دهقه که هەر له پینگه ی خۆی ده میتتهوه؛ له مەشدا ته فیسیری زانستی له گەل ته فیسیره کانی تر دا جیاواز نییه.

به درێژی سهرده مه کان، موفه سیره کان زۆر ته فیسیری جیاوازیان بۆ قورئان کردوه و هه یانه راست دەرچوه و ههشیانه ههله، به لام قورئان سه ره پای بۆچوونه جیاوازه کان ههروه ک خۆی ماوتهوه، با ته فیسیری زانستیش یه کتیک ییت لهو ته فیسیرانه، وه ک ته فیسیره کانی تر راست و ههلهی تیدا ییت، قورئانیش هەر وه ک خۆیی و بی ههله و پهله ده میتتهوه)).

((نهوهی نووسهر کردوویه تی شتیکی نوێ نییه، چونکه زۆرنک له گهوره زانایان پینگایان له بهردهم نه م جوړه ته فیسیرانه والا کردوه، کۆترینی نهو موفه سیرانهش نیمامی فخری رازییه که ته فیسیره گهوره کی (مفاتیح الغیب) په ره له ته فیسیری گهردوونی، چونکه له سه ره ده می نهوا زانستی گهردووناسی جیگای لیکۆلینهوه و قسه له سه رکردن بووه، به هه مان شیوه شیخ عدلی ته تاوی

جەۋھەرى، كۆلەگى موفەسىرە زانستىيەكانى سەردەمى نىمە، شىخ محمد فەرىد ۋەجدى كە لەسەرۋى ئەو موفەسىرانە دىت بۈرى پەرەسەندىيان كەردۆتە، بەتايىتە دىنيا كەردنەۋى ئەۋى كە بەھىچ جۆرنەك دەست لە ياسايەك لە ياساكانى ئايىن يان دەقتەك لە دەقە پىرۋەزەكانى قورئان ۋە فەرمۇدە نادات ۋ، بۆچۈنەكانى (ابن مسكويه ۋ الفارابى ۋ ابن خلدون) مان پىردەخاتەۋە لە پۆلىنكەردى جۆرەكاندا، مامۇستا (عباس العقاد) ىش لەسەر ھەمان رېڭا رۆيشت ۋ سەرسۈرمانى خۆى دەرىرى بەرامبەر ترسى ھەندىك كەس لە پىردۆزەكەو مەترسى لەسەر ئايىن، لەكاتىكدا ئايىن بەرامبەر ئەو پىردۆزە ۋ پىردۆزەكانى تىرش پارىزراۋە)).

((لەو سۆنگەيەشەۋە پىۋىستە ھەلوستمان بەرامبەر بەو پىردۆزە ۋ نىجىتەھادەكانى تر دەمارگىرى ۋ ترس ۋ دىلەراۋكى نەيىت، بەلكو پىۋىستە بە شىۋەيەكى بابەتەيەنە لىي بىكۆلىنەۋە ۋ بە بەلگەۋە ۋەلامى بىمەنەۋە ۋ بە باشتىرىن شىۋە گەفتوگۆى لەسەر بىكەين، ھىچ زىيانكەش لە ئايىن ناكەۋىت، چۈنكە بەم جۆرە گەفتوگۆيە ئايىن لە دىلەكاندا بەھىزتر دەيىت ۋ لە غەقەلەكاندا جىگىرتەر دەيىت ۋ ھەلەيى ۋ راستى پاى خاۋەنەكەى ھىچ كارىگەرەيەكى بەسەرۋە جىناھىيەت)).

خودا لەسەر زانست ۋ ئىسلام پاداشتى خىزى د. عبدالمعگى البيومى بداتەۋە.

• د. محمد عمارة (پىرمەندى ئىسلامى ۋ سەرنۈوسەرى گۇڭقارى الازھر) داۋاى لە د. عمرو شەرىف (نۈوسەرى ئەم كىتەبە كەرد)، كە كىتەبىكى سادە لەسەر يىباۋەرى (الإلحاد) بنۈوسىت، بۆ ئەۋى ۋەك دىارى پاشبەند لەگەل گۇڭقارەكە دابەش بىكەرت، كىتەبەكە كە دەرچۈ بە ناۋىشانى (ۋەم الإلحاد) لەگەل ژمارەى موحەررەمى ۱۴۳۵ كۆچى گۇڭقارەكەدا، كىتەبەكە ژمارەيەك چەمەك دەخاتەپروو كە پىنچەۋانەى پىر كەردنەۋى لاسايىكەرۋەى كلاسىكىن بۆ بەرپەرچدانەۋەى بۆچۈنى يىباۋەران ۋ دەرخستنى پەيۋەندى نىۋان زانست ۋ ئايىن، لەۋانە دانئان بە پەرەسەندى ئارپاستەكراۋى بايۋلۇجى، كارايى ھۆكارەكان، پۇلى مىشك لە ھەستە رۇحىيەكاندا ۋ ھى تر.

سەرپرای نەوش گۆفاری نەزەر کتیبەکی گرتەخۆ و د.محمد عمارە
پێشەکییەکی بۆ نووسی که دەرۆلەمەندتری کرد و مەدحی مەنەجەکی کرد،
بەو پێشەکییەکی که پردیکە زانست و نایین بە یەکەو دەرەستیتەو، لە پێشەکییەکیەیدا
هاتووە:

(ئەم کتیبە کتیبەکی زانستی ورد و قوولە، بەلام سەرپرای نەوش پڕوون
و سەرئەچراکێشە، ناستە زانستییە جیازەکانی تێدا هەبە که هەر خوێنەرێک بە
جیازای پێگەی زانستی و ناستی فەزاییان بەشی خۆیان لە کتیبەکی وەرەگرن
که باوەڕپانی یان بەهێز بکەن و گومانەکانی ییباوەڕانی یان هەلبەتەکیان).

خودا لەسەر زانست و عەقل و نیسلام پاداشتی بەخێری د.محمد عمارە بداتەو.

• لەوانەبە گەرە پیرمەندی نیسلامی د.مستەفا مەحمود (ەرەحمەتی خۆی
لێبێت) بەکەمین کەس یێت که چەمکی پیرمەندنی ئاراستەکراری لە جیهانی
نیسلامیدا خستەپەر، کاتێک گوتی: تەنیا یەک پیت کێشەکی چارەسەر دەکات که
بریتییە لە زیاد کردنی پیتی (ی) بۆ وشە (تطور)، که بە واتای پیرمەندە،
تا بێتە (تگۆر) بە واتای پیرەپێشەندن، پێش زیاتر لەچل سالی د.مستەفا
مەحمود لە وتارو کتیب و بەناویانگترین بەرنامە تەلەفزیۆنییەکی جیهانی
عەرەبی بەرنامە (العلم و الإيمان) دا بای لە (پیرمەندنی ئاراستەکراو) و
(پیرەپێشەندنی خودایی) کردووە.

پیاوانی نەزەر هیچ ئارەزایەتیەکیان لەسەر ئەو خستەپەرە دەرەپری،
گوێمان لە تاکە دەنگیکێ ئارازی نەبوو لە گۆرەپانی نیسلامیدا، بەراستی
پیاوانی هزری نیسلامی ئەوسا ئاسۆ فراوانتر و بە متمانتر بوون لە
مەنەجەکیەکانداو زیاتر پڕزیاو لە زانست دەگرت لەو دۆخەکی که ئێستا ئێمە
تێداین. بۆیە لە پڕۆژگاری د.مستەفا مەحمود گوێمان لە هزری ییباوەڕی
نەدەبوو وەك چۆن ئێستا دەیبیستین.

خودا پاداشتی بەخێری کەلەپیاو پۆشنیرەکانی نیسلام بداتەو لەسەر
هەلۆستیان بەرامبەر زانست و عەقل و نیسلام.

خوتنه‌ری به‌پژ:

گه‌شتی دمرچوون له زه‌لکاوی بیباوه‌ری و بیباوه‌ران به‌وه ده‌ستپنده‌کات که ده‌رک به‌و ناستزمیه به‌کین که بیباوه‌ری به‌ره‌می دیتیت له پروی بیروباوه‌ری و پ‌ه‌شت و زانست و ه‌زه‌وه، ه‌ه‌روه‌ک چۆن پ‌تویسته ناگاداری نه‌و درۆیه‌ی بیباوه‌ران بین که گوايه پ‌شکه‌وتنی زانستی و ژیارستانی له پ‌ژژناوادا به‌ره‌می بیباوه‌ریه، ته‌نانه‌ت له دیبه‌یه‌کانیاندا به‌رده‌وام ده‌لێن ئیمه‌ نه‌مه‌و نه‌وه‌مان کردوه و، به‌لام ئیوه له پروی ژیارستانییه‌وه دواکه‌وترون!

نه‌و پ‌شکه‌وتنه زانستییه‌ی پ‌ژژناوا به‌ره‌می نه‌و گه‌وره زانایانه‌یه که زۆریه‌یان باوه‌ریان به‌ خودای تاقانه ه‌ه‌بوه، به‌ه‌مان شیوه‌ نه‌وه‌ی له ژیارستانییه‌تی ه‌ارچه‌رخشدا ه‌یه له‌و چه‌مک و په‌فتاره پ‌ه‌وشتییه ئه‌رتنیانه به‌ره‌می نه‌و کلتورین که چه‌مکه نایینییه‌کان له‌و کۆمه‌لگانه‌دا چه‌سپاندووبان.

دوا‌ی نه‌وه - بۆ دمرچوون له زه‌لکاوه‌که - پ‌ژۆلی لێکۆڵینه‌وه به‌ شیوه‌ی دامه‌زراوه‌ی س‌ج په‌ه‌ندی باوه‌ری دیت؛ سه‌لماندنی بوونی خودا و په‌یوه‌ندی له‌گه‌ڵ م‌رۆڤدا و ه‌ه‌ل‌ب‌ژاردنی نایینی حق ه‌ه‌ریه‌ک له په‌گه‌زه‌کانی نه‌م دامه‌زراویه به‌لگه‌ی زانستی و فه‌لسه‌فی خ‌زی ه‌یه.

ه‌ه‌روه‌ها ناب‌ج له‌و پ‌استیه‌یه پ‌ابکه‌ین، که گوتاری باوی نایینیان به‌رپرسه له به‌رامبه‌ر په‌ل‌ک‌شکردنی ه‌ه‌ندێک له لاوه‌کانمان به‌وه‌و بیباوه‌ری، بۆیه زه‌لکاوه‌که به‌ ن‌ه‌رکردنه‌وه‌ی ه‌زری نایینی و ناشتکردنه‌وه‌ی نایین و عه‌ق‌ل و م‌رۆڤ و زانست و سروشت نه‌بیت به‌ته‌واوی وشک ناییت.

بیرمه‌ندی به‌رتانی پ‌ژۆب لاسی^(۱) (بته‌رستی Idolatry) به‌وه وه‌سف ده‌کات که (له‌بری نه‌وه‌ی له پ‌یتا‌و خالق ب‌ژی له پ‌یتا‌و مه‌خلوق ب‌ژی)^(۲)، پ‌اشان لاسی

(۱) Rob Lacy : (۱۹۶۲-۲۰۰۶ ز)، نه‌که‌ت‌ه‌و بیرمه‌ندی به‌رتانی، ده‌قی سه‌که‌ی لاسی :

Living for the product interested of the producer

(۲) له‌فه‌رم‌وه‌دی دروستدا ه‌اتوه، که پ‌تفه‌مبه‌ر (صلی الله علیه وسلم) فه‌رم‌وه‌یه‌ی: (تعس عبد الدینار

دەلەیت؛ ئەگەرچی نئیمە بۆ تەلەفزیون و کۆمپیوتەر ناچەمینەو و کړنوویشیان بۆ نابەین، بەلام زۆرکات لە پێناو ئەوشتانەدا دەژین و زیاد لە ینگەى خۆیان بەرزیان دەکەینەو و لە دەروونماندا لە جینگەى خودا دایاندەنێن، وادەزانین کە تەواوی نازادی لەو دایە.

لەراستیدا ناتەواوی لە شتە گەرنگەکاندا ئەومێ کە گەرنگترین شتی ژبان (خودا) نزم بکەینەو و شتی تر بەرز بکەینەو، بەم جۆرە یتەگەشتنە ماددیگەرایى جۆرنکە لە بێتەرستی، چونکە مەخلوق (سروشت) لە خالق بەرزتر دەکرێتەو، ئەمەش بە دوو ڕینگە نەجام دەدرت، یان بە نەرنکردنی خواپەتی یان بە دانانی لە دەرووی بازەنى کار(نایینی سروشتی).

ئالەۆس هیکسلی ناماژە بۆ ئەم واتایە دەکات و دەلەیت: ((پەڕپەڕکردنی مرۆف لە چەمکی بیباوێری و فەلسەفەى لەناوچوون (لەناوچوون لە دواى مردن) بە پالەنەری گەڕان بە دواى نازادییەو بوو، دواى ئەوى بەها ناسمانیە بەرزەکانمان ڕەتکردووە بۆ بەدیهیتانی نازادی سێکسی، ڕەنگدانەوێ ناییمان لەسەر سیاسەت و ئابووری ڕەتکردووە دیسان بە پالەنەری نازادبوون)).

ئەگەر هەمووان باوەریان هەیت، ئەوا هەر باوەرێک لێکەوتەى خۆی هەبە، نئیمە کاتێک گەردوون لە خودا دادەپەڕین، ئەوا ڕینگەى لە مرۆف دەکەین کە بەدیهیتەری بناسیت، تا ئەو ئەندازمەى کە مرۆف کۆژان و نازارەکانى بەدەردراوى هیزەکانى سروشتى کۆترانە بزانیت، بەهۆى ئەوى کە خراپ ڕەفتارى لەگەڵدا کردووە، واتا مرۆف وایدیهیتى کە تاوان و خراپەکانى حەقى سروشتن ئەک حەقى خودا.

ئەم کتێبەى بەردەستت ڕێبەرى بەرو خوداچوونە، ئەم تەوهرمەش وەک خەرمانى کتێبەکو خەرمانى گەشتەکە وایە، بۆیە کە خەریکین مالتاواى لە یەکتەر دەکەین ڕینگام بچ بەدە کە گەشتەکە بەم وچانەى بێرکردنەو کۆتایى پێبینم.

تمس عبد الطيفه تمس عبد الخبيصه تمس وانتكس و إذا شيك فلا انتقش، إذا أعطى رضى و إذا منع سخط).

خوئندنه وه یه كه له ههردوو كتیبه كه :

باوه برون به خودا له سهر دوو كۆله گه ی سهره کی دامه زراوه: یه كه میان به لگه كانی سهر خواجه تی و تاقانه یی، زانست نه و نهركه ی گرتۆته نه ستۆ به خوئندنه وه ی هاجه رخانه ی كه له سهر گهردوون كردویه تی و له پتی به لگه ی گهردوونی نه و به لگانه ی ده رخته وه.

كۆله گه ی دووه میس بریتیه له زانی نه و شتانه ی خودا پشكه شی هه موو بونه و رانی ده كات، له چاودیری و به خێو كردن، كه زانست له پتی بنه مای مرۆیی زۆرنك له لایه نه كانی نه م چاودیرییه ی روونكرده و ته وه.

پاشان، گهردوون كتیبه ی بینه راوی خودایه، كه پتیه سه فیری خوئندنه وه ی نایه ته كانی ببین، رینك وهك چۆن نایه ته كانی كتیبه ی پیروزی خودا ده خوئینه وه كه بۆ پتیه مبه ره كه ی (صلی الله علیه وسلم) ناردویه تی، بۆ نه وه ی گونجان و هاونا ههنگی و ته واوکاری نیوانیان ههست پین بكه یین.

له بهر نه وه، قورنانی پیروژ له كاتی باسكردنی پرسى باوه بۆ كتیبه ی گهردوون رینموو نیسان ده كات، بۆ نه وه ی له دلی مرۆفدا به خوئندنه وه ی ههردوو كتیبه كه (قورنان و گهردوون) به لگه كانی خواجه تی و به لگه كانی چاودیری و ناگاداریوون ته واو بین.

سه رنجی فهرمووده ی پهروهر دگار به:

﴿ سَأْرِیْهِمْ ءَايٰتِنَا فِی الْاَفَاقِ وَفِیْ اَنْفُسِهِمْ حَتّٰی یَبَیِّنَ لَهُمْ اَنْهُ الْحَقُّ ۚ اَوَلَمْ یَكْفِ بِرَبِّكَ اَنْهُ عَلٰی كُلِّ شَیْءٍ شَهِیْدٌ ۝۵۳ ﴾ فصلت: ۵۳.

واته: (ئینه له مه و پاش به لگه و نیشانه كانی خۆمانیان له جیهان و له نه فسی خویانا پیشان نه ده یین تا بۆیان دهركه وی قورنان راسته و كه لامی خواجه و له خواوه

ھاتتوتتە خوار بۆسەر پىغەمبەر. ناخۇ بەس نىيە بۇئادەمىزاد بۇ گىرپانەۋى
لە گوناھ و لە بىخ فەرمانىنى خوا ئەمە كە خۋاى تۇ ناگاي لە ھەموو شتى
ھەيە؟).

لەم ئايەتەدا، پەرۋەردگار پىئمان دەفرموۋىت كە لە گەردوون(الافاق) و
مرۇف(انفسم)بەلگەى واى داناوھ كە مرۇفەكان نەوھ دواى نەوھ دىياندۇزنەوھ
بە يەقىنەوھ بۇيان دەرەخات كە ھەقە، ئەمەش برىتىيە لە بەلگەى گەردوونى
لە قورنانى پىرۇزدا.

پاشان مرۇف پەلە دواى پەلە لە زانستدا بەرز دىيىتەوھ تا دىيىتە زاناپەكى
راستەقىنە، بەمەش دەگاتە پەلى لەخواترسان.

﴿...إِنَّمَا يَخْشَى اللَّهَ مِنْ عِبَادِهِ الْعُلَمَاءُ﴾ (۲۸) ﴿ فاطر: ۲۸.

واتە: (... ھەر زاناپان لە خوا ئەترسن...).

پاشان سەرنجى دوو ئايەتەكى سورەتى (ابراھىم ۳۲-۳۳)بەدە:

﴿اللَّهُ الَّذِي خَلَقَ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضَ وَأَنْزَلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَأَخْرَجَ بِهِ
مِنَ الشَّجَرِ رِزْقًا لَكُمْ وَسَخَّرَ لَكُمُ الْفُلْكَ لِتَجْرِيَ فِي الْبَحْرِ بِأَمْرِهِ وَسَخَّرَ
لَكُمْ الْأَنْهَارَ ﴿٣٢﴾ وَسَخَّرَ لَكُمُ الشَّمْسَ وَالْقَمَرَ دَائِبَيْنِ وَسَخَّرَ لَكُمْ الَّيْلَ
وَالنَّهَارَ ﴿٣٣﴾﴾ (ابراھىم: ۳۲ - ۳۳.

واتە: (خودا)ئەو خۋايەيە ئاسمانەكان و ئەرزى دروست كەردووه وە لە ئاسمانەوھ
ئاۋى ناردۆتە خواروھ، بەو ئاوھ گەلىن بەرو ميوھى دەر كەردووه و كەردونى بە رسق
و پۇزى بۇ نىۋە. ھەروھە كەشتى بۇ ملكەج و دەستەمۇ كەردوون، بۇ نەۋى
ھات و چۆ بكات لە دەريادا بە فەرمانى خوا. رۋبارەكانىشى بۇ رامكەردوون
تا سوديان لى وەرېگرن. خۆر و مانگىشى بۆتان رامكەردووه بەردەوام و، شەو و
پۇزى بۇ رامكەردن و بۇ ژىوار پەيدا كەردن و بۇ ھەسانەوھتان).

تېيىنى ئەۋەت كەردىكى چۆن خۇدا بەلگە كەنى چاۋدىرى و ناگادارىئون (بەنەمەي مەۋىيە) لە قورئاننى پىرۇزدا پىرۇنكەردەتە، لەھەمان كاتىشدا ئاراستەي كەردووين بۇ تېپامان و چىژوگرگەن لە گەردوون و دەۋرىيەرمەن، دوو نايەتە پىرۇزەكە ئامازە بۇ ئەۋە دەكەن كە خۇدا:

- ئاسمانەكان و زەۋى لە نەبۈنەۋە بەدەيەتەۋە.

- خۇرى بۇ كەردووين بە ئەستىزەبەكى نەۋنەيەي و مانگىشى كەردەتە شۈنكەمۈتەيەكى نەۋنەيەي.

- ھەروھە سۈدەكەنى شەۋ و ئارامىيەكەي و پۇژ و چالاكىيەكەي بۇ پەۋن كەردووينەتەۋە.

- ھەروھە لە ئاسمانەۋە ئاۋى بۇ ناردووينەتە خوارۋە.

- ھەروھە بەرۋوبۋى بۇ لە زەۋى دەھىتەۋىن.

- سامانە سۈۋىتەيە ئاسمانەكەنى ۋەك پەۋارەكان بۇ مەيسەركەردووين.

- تەنەت ئەۋە بە دەستى خۇشمان درۋىستى دەكەين بە پەتەۋىنى ئەۋە (ۋەك كەشتىيەكان).

- ھەروھە نەيەكەنى ياساكانى بۇ ئاشكرا كەردووين كە ھىزەكانى سۈۋىت (بە فەرمەنى ئەۋە) بەپەۋە دەبەن.

لە كۇتاشدا سەرنجى فەرمۈدەي پەرمەردگار بەدە كە دەفەرمۈت:

﴿إِنَّ فِي خَلْقِ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ وَاخْتِلَافِ اللَّيْلِ وَالنَّهَارِ لَآيَاتٍ لِّأُولِي الْأَلْبَابِ ۝ الَّذِينَ يَذْكُرُونَ اللَّهَ قِيَمًا وَقُعُودًا وَعَلَىٰ جُنُوبِهِمْ وَيَتَفَكَّرُونَ فِي خَلْقِ السَّمَوَاتِ وَالْأَرْضِ رَبَّنَا مَا خَلَقْتَ هَذَا بَطْلًا سُبْحَنَكَ فَقِنَا عَذَابَ النَّارِ ۝﴾

واتە: (ئەوانەي بە پىتو بە دانىشتەنەمو بەراکشانەمو، واتە: لە ھەموو
 حالەتتەکاندا ناوی خودا ئەھتین و بىر لە دروستکردنی ئەرز و ئاسمانەکان
 ئەکەنەمو دەلێن: خودایە! تۆ ئەمانەت بە خۇزایی و بىج کەلک دروستەکردووە،
 پاکى و بىخەوشى بۆ تۆیە، خوايە! تۆ لەو دوورى کە شتى بىج ھودە دروست
 بکەیت. خوايە بمانپارێزە لە سزای ئاگرى دۆزەخ. ئەلێن: خوايە ئەو کەسەى
 بىخەیتە دۆزەخ ئەو بە تەواوى ئاپرۆت بردووم مائۆزانت کردووە. ینگومان ئەو
 سەمکارانەى ئەیانخەیتە ئاگرى دۆزەخ، ھىچ یارمەتیدەرنکیان نىيە).

نەم دوو نایەتە بە جۆرێک نایەتەکانى کتیبى گەردوونى بىنراو و کتیبى
 قورئانى نووسراوى تێکەل بە یەکتەر کردووە کە عەقڵ و دڵ سەرسام دەکات،
 ئەو ڕووندەکاتەو کە خۆرئەندەو لە ھەردوو کتیبە کە دەیتە ھۆی بەدیھتەنایى
 باوەرپى تەواو بە خودا و ئایین.

خودا ئەوانەى بە خاوەن عەقڵ و ھۆش (أولوا الالباب) دەسفکردووە، کە بىر
 لە بەدیھتەنایى ئاسمانەکان و زەوى دەکەنەو، پاشان ئەو کەسانە بەو دەسف دەکات
 کە یادکردنى خودا و بىرکردنەو تێکەل بە یەکتەر دەکەن.

پاشان قورئان راستەوخۆ و بە بىج دانانى ھىچ ئامرازى لێکەر یان
 پەيوەندى، بۆمان باس دەکات کە یادى خودا و بىرکردنەو چەند ئەنجامێک
 بەدى دیتت:

- باوەرپوون بە خودا (ربنا).

- باوەرپوون بەوى کە خودا بەدیھتەنەرە (خلقت).

- باوەرپوون بە ھیکمەتى خودا (ما خلقت هذا باطلا).

- پاکراگرتنى خودا (سبحانک).

- باوەرپوون بە زیندووکردنەو و پاداشت و سزا کە لە پەيامەکەیدا ھاتووە (فقنا
 عذاب النار).

خودا نیّمهش لهو که سانه ههژمار بکات که دهریارمیان فهرموویهتی (إِنَّمَا
 يَخْشَى اللَّهَ مِنْ عِبَادِهِ الْعُلَمَاءُ). واته: بهراستی له بهندهکان ته نیا زاناکان به حق
 له خودا دهرسن.

پلېرستە ۋىشە

ئ

ئاندرو كىتۇل: ۲۶۹

ئەبىقۇر: ۵۶۳، ۷۲۸، ۷۲۹

ئەشەرىيەكان: ۱۱۸، ۱۱۹، ۷۷۳، ۷۸۳، ۷۸۴

ئەگەرەكان: ۱۶۸، ۵۳۶، ۵۵۲، ۵۵۳

ئەلفرىد ۋالاسى: ۷۵، ۴۶۹

ئەلفىن پلاتىنگا: ۱۹

ئەلىكتىرۇن: ۹۲، ۱۵۸، ۱۶۰، ۶۸۸

ئەنتۇنى فلو: ۳۷، ۳۹، ۴۰، ۴۱، ۸۷، ۲۵۵، ۵۱۴، ۵۲۹، ۵۴۳، ۶۵۷، ۶۵۹،

۶۶۰، ۶۶۱، ۶۶۲، ۶۶۳، ۶۶۴، ۶۶۵، ۶۶۶، ۶۷۸، ۷۱۰، ۷۱۱، ۷۳۳، ۸۱۴،

۸۲۲

ئەنتۇنىۋ لازكانۆ: ۲۰۹

ئەنزىم: ۲۱۵، ۲۴۰، ۲۴۱

نەشتاين: ۸، ۳۷، ۷۲، ۷۴، ۸۴، ۹۲، ۹۶، ۹۸، ۱۰۴، ۱۱۴، ۱۲۲، ۱۲۳،
۱۳۶، ۱۳۸، ۱۵۱، ۱۵۲، ۱۶۹، ۱۸۴، ۲۸۶، ۲۹۰، ۲۹۳، ۳۷۲، ۴۴۷، ۴۶۶،
۴۸۵، ۵۱۲، ۵۷۵، ۶۴۱، ۷۳۶، ۸۱۶

ئۆدىسا: ۱۰۰

نىبراھىم: ۱۰۰، ۱۲۴، ۱۴۰، ۵۵۷، ۵۹۴، ۶۰۹، ۶۳۲، ۶۳۸، ۶۵۲، ۷۶۲

نىبن راۋندى: ۶۰۵، ۶۰۶، ۶۰۷، ۶۰۸، ۶۰۹، ۶۱۰، ۶۵۱، ۸۲۱

نىدوين ھابل: ۹۲، ۱۵۲

نىسحاق نيوتن: ۸، ۲۴، ۴۲، ۱۰۳، ۱۴۷، ۵۷۱، ۵۷۳، ۸۱۳

نىسماھىل نەدھەم: ۶۱۲، ۶۱۳، ۶۱۴، ۶۱۵، ۶۵۱، ۶۵۲

نىليازە: ۱۰۰

پ

باستىر: ۱۱۵، ۳۴۷

بۆساۋىيى: ۸۶، ۹۳، ۲۱۰، ۲۱۱، ۲۱۴، ۲۱۶، ۲۱۸، ۲۳۱، ۲۳۴، ۲۴۰،
۲۴۱، ۲۴۴، ۲۴۷، ۲۴۹، ۲۵۳، ۲۵۶، ۲۶۳، ۲۶۴، ۲۶۷، ۲۶۸، ۲۷۰، ۲۷۲،
۲۷۸، ۲۷۹، ۲۸۰، ۲۸۵، ۲۸۸، ۳۰۱، ۳۰۳، ۳۰۴، ۳۰۹، ۳۱۰، ۳۱۵، ۳۱۹،
۳۴۲، ۳۴۹، ۳۶۵، ۳۶۹، ۳۷۳، ۳۸۰، ۳۸۴، ۴۲۰، ۴۲۴، ۴۲۷، ۴۶۰، ۴۶۲،
۵۵۰، ۶۹۸، ۷۱۰، ۸۱۷

بىكۆگرام: ۲۱۸

بىياۋىر: ۵، ۷، ۲۹، ۳۳، ۳۴، ۳۶، ۳۹، ۸۶، ۸۸، ۱۰۳، ۱۰۸، ۱۱۲، ۱۱۳،
۱۲۳، ۱۷۱، ۲۸۱، ۲۸۳، ۳۲۵، ۴۰۲، ۴۹۱، ۵۰۷، ۵۰۸، ۵۱۰، ۵۱۴، ۵۱۵،
۵۲۰، ۵۲۵، ۵۲۷، ۵۶۰، ۵۸۸، ۵۸۹، ۶۰۵، ۶۰۶، ۶۲۰، ۶۲۲، ۶۳۰، ۶۴۰

12. 119 11A

پہرہ مرد گاریبی : ۳۳، ۱۰۰

په یادابرون: ۳۷، ۵۹، ۷۶، ۷۷، ۱۰۸، ۱۶۲، ۱۷۱، ۱۹۳، ۲۲۶، ۲۲۹، ۲۳۱، ۲۳۵، ۲۵۴، ۲۷۶، ۲۷۸، ۳۷۰، ۳۸۲، ۴۱۶، ۴۲۳، ۴۳۸، ۴۴۲، ۴۴۳، ۴۴۴، ۴۴۶، ۵۷۷، ۷۳۱، ۸۱۴

پۆل فیتز: ۲۹

پۆل شین: ۳۰۰

پوئل: ۱۱۵

پیلر: ۱۷۶

پیتھرنہ تکنز: ۱۷۰

پیتھر ٹھکٹینز: ۷۸

پیتەر وۆردو: ۱۹۴

پىئىر جۇرجىيۇ ئۆدېفرىدى: ۴۳

پیکسل: ۲۱۱

تالپوت: ۱۵۰

تۆماس ھۆبز: ۲۴، ۲۹، ۴۸۳

ج

جان پۇل سارتمەر: ۲۹، ۵۱

جەيمس ڧاليتتىن: ۳۰۰

جۆرچ كلين: ۸۶

جۆرچ والد: ۲۷۱

جۈن نۇ كيڧ: ۱۹۴

جۈن پۇلكينگهۋرن: ۱۹۸

جۈن لۈك: ۵۶

جۈن لىسلى: ۱۹۶، ۱۹۷، ۱۹۹

جۈن لىنۇكس: ۱۱۰، ۱۲۱، ۴۸۸، ۴۹۱، ۵۲۳

جۈن ھۇت: ۱۱۳

جۈن ھىمڧرى: ۳۴، ۷۱۹

جىڧرى لانگ: ۶۵۹، ۶۶۶، ۶۶۷، ۶۷۰، ۶۷۱، ۶۷۲، ۶۷۳، ۶۷۴، ۶۷۵،

۶۷۷، ۶۷۸، ۷۱۱، ۸۲۲

ح

حەدس: ۶۹

خ

خانە: ۷۴، ۸۹، ۲۱۰، ۲۱۱، ۲۱۲، ۲۱۴، ۲۱۵، ۲۱۶، ۲۱۷، ۲۱۸، ۲۲۰،

.Y267 .Y268 .Y269 .Y270 .Y271 .Y272 .Y273 .Y274 .Y275 .Y276 .Y277 .Y278 .Y279 .Y280 .Y281 .Y282 .Y283 .Y284 .Y285 .Y286 .Y287 .Y288 .Y289 .Y290 .Y291 .Y292 .Y293 .Y294 .Y295 .Y296 .Y297 .Y298 .Y299 .Y300 .Y301 .Y302 .Y303 .Y304 .Y305 .Y306 .Y307 .Y308 .Y309 .Y310 .Y311 .Y312 .Y313 .Y314 .Y315 .Y316 .Y317 .Y318 .Y319 .Y320 .Y321 .Y322 .Y323 .Y324 .Y325 .Y326 .Y327 .Y328 .Y329 .Y330 .Y331 .Y332 .Y333 .Y334 .Y335 .Y336 .Y337 .Y338 .Y339 .Y340 .Y341 .Y342 .Y343 .Y344 .Y345 .Y346 .Y347 .Y348 .Y349 .Y350 .Y351 .Y352 .Y353 .Y354 .Y355 .Y356 .Y357 .Y358 .Y359 .Y360 .Y361 .Y362 .Y363 .Y364 .Y365 .Y366 .Y367 .Y368 .Y369 .Y370 .Y371 .Y372 .Y373 .Y374 .Y375 .Y376 .Y377 .Y378 .Y379 .Y380 .Y381 .Y382 .Y383 .Y384 .Y385 .Y386 .Y387 .Y388 .Y389 .Y390 .Y391 .Y392 .Y393 .Y394 .Y395 .Y396 .Y397 .Y398 .Y399 .Y400 .Y401 .Y402 .Y403 .Y404 .Y405 .Y406 .Y407 .Y408 .Y409 .Y410 .Y411 .Y412 .Y413 .Y414 .Y415 .Y416 .Y417 .Y418 .Y419 .Y420 .Y421 .Y422 .Y423 .Y424 .Y425 .Y426 .Y427 .Y428 .Y429 .Y430 .Y431 .Y432 .Y433 .Y434 .Y435 .Y436 .Y437 .Y438 .Y439 .Y440 .Y441 .Y442 .Y443 .Y444 .Y445 .Y446 .Y447 .Y448 .Y449 .Y450 .Y451 .Y452 .Y453 .Y454 .Y455 .Y456 .Y457 .Y458 .Y459 .Y460 .Y461 .Y462 .Y463 .Y464 .Y465 .Y466 .Y467 .Y468 .Y469 .Y470 .Y471 .Y472 .Y473 .Y474 .Y475 .Y476 .Y477 .Y478 .Y479 .Y480 .Y481 .Y482 .Y483 .Y484 .Y485 .Y486 .Y487 .Y488 .Y489 .Y490 .Y491 .Y492 .Y493 .Y494 .Y495 .Y496 .Y497 .Y498 .Y499 .Y500 .Y501 .Y502 .Y503 .Y504 .Y505 .Y506 .Y507 .Y508 .Y509 .Y510 .Y511 .Y512 .Y513 .Y514 .Y515 .Y516 .Y517 .Y518 .Y519 .Y520 .Y521 .Y522 .Y523 .Y524 .Y525 .Y526 .Y527 .Y528 .Y529 .Y530 .Y531 .Y532 .Y533 .Y534 .Y535 .Y536 .Y537 .Y538 .Y539 .Y540 .Y541 .Y542 .Y543 .Y544 .Y545 .Y546 .Y547 .Y548 .Y549 .Y550 .Y551 .Y552 .Y553 .Y554 .Y555 .Y556 .Y557 .Y558 .Y559 .Y560 .Y561 .Y562 .Y563 .Y564 .Y565 .Y566 .Y567 .Y568 .Y569 .Y570 .Y571 .Y572 .Y573 .Y574 .Y575 .Y576 .Y577 .Y578 .Y579 .Y580 .Y581 .Y582 .Y583 .Y584 .Y585 .Y586 .Y587 .Y588 .Y589 .Y590 .Y591 .Y592 .Y593 .Y594 .Y595 .Y596 .Y597 .Y598 .Y599 .Y600 .Y601 .Y602 .Y603 .Y604 .Y605 .Y606 .Y607 .Y608 .Y609 .Y610 .Y611 .Y612 .Y613 .Y614 .Y615 .Y616 .Y617 .Y618 .Y619 .Y620 .Y621 .Y622 .Y623 .Y624 .Y625 .Y626 .Y627 .Y628 .Y629 .Y630 .Y631 .Y632 .Y633 .Y634 .Y635 .Y636 .Y637 .Y638 .Y639 .Y640 .Y641 .Y642 .Y643 .Y644 .Y645 .Y646 .Y647 .Y648 .Y649 .Y650 .Y651 .Y652 .Y653 .Y654 .Y655 .Y656 .Y657 .Y658 .Y659 .Y660 .Y661 .Y662 .Y663 .Y664 .Y665 .Y666 .Y667 .Y668 .Y669 .Y670 .Y671 .Y672 .Y673 .Y674 .Y675 .Y676 .Y677 .Y678 .Y679 .Y680 .Y681 .Y682 .Y683 .Y684 .Y685 .Y686 .Y687 .Y688 .Y689 .Y690 .Y691 .Y692 .Y693 .Y694 .Y695 .Y696 .Y697 .Y698 .Y699 .Y700 .Y701 .Y702 .Y703 .Y704 .Y705 .Y706 .Y707 .Y708 .Y709 .Y710 .Y711 .Y712 .Y713 .Y714 .Y715 .Y716 .Y717 .Y718 .Y719 .Y720 .Y721 .Y722 .Y723 .Y724 .Y725 .Y726 .Y727 .Y728 .Y729 .Y730 .Y731 .Y732 .Y733 .Y734 .Y735 .Y736 .Y737 .Y738 .Y739 .Y740 .Y741 .Y742 .Y743 .Y744 .Y745 .Y746 .Y747 .Y748 .Y749 .Y750 .Y751 .Y752 .Y753 .Y754 .Y755 .Y756 .Y757 .Y758 .Y759 .Y760 .Y761 .Y762 .Y763 .Y764 .Y765 .Y766 .Y767 .Y768 .Y769 .Y770 .Y771 .Y772 .Y773 .Y774 .Y775 .Y776 .Y777 .Y778 .Y779 .Y780 .Y781 .Y782 .Y783 .Y784 .Y785 .Y786 .Y787 .Y788 .Y789 .Y790 .Y791 .Y792 .Y793 .Y794 .Y795 .Y796 .Y797 .Y798 .Y799 .Y800 .Y801 .Y802 .Y803 .Y804 .Y805 .Y806 .Y807 .Y808 .Y809 .Y810 .Y811 .Y812 .Y813 .Y814 .Y815 .Y816 .Y817 .Y818 .Y819 .Y820 .Y821 .Y822 .Y823 .Y824 .Y825 .Y826 .Y827 .Y828 .Y829 .Y830 .Y831 .Y832 .Y833 .Y834 .Y835 .Y836 .Y837 .Y838 .Y839 .Y840 .Y841 .Y842 .Y843 .Y844 .Y845 .Y846 .Y847 .Y848 .Y849 .Y850 .Y851 .Y852 .Y853 .Y854 .Y855 .Y856 .Y857 .Y858 .Y859 .Y860 .Y861 .Y862 .Y863 .Y864 .Y865 .Y866 .Y867 .Y868 .Y869 .Y870 .Y871 .Y872 .Y873 .Y874 .Y875 .Y876 .Y877 .Y878 .Y879 .Y880 .Y881 .Y882 .Y883 .Y884 .Y885 .Y886 .Y887 .Y888 .Y889 .Y890 .Y891 .Y892 .Y893 .Y894 .Y895 .Y896 .Y897 .Y898 .Y899 .Y900 .Y901 .Y902 .Y903 .Y904 .Y905 .Y906 .Y907 .Y908 .Y909 .Y910 .Y911 .Y912 .Y913 .Y914 .Y915 .Y916 .Y917 .Y918 .Y919 .Y920 .Y921 .Y922 .Y923 .Y924 .Y925 .Y926 .Y927 .Y928 .Y929 .Y930 .Y931 .Y932 .Y933 .Y934 .Y935 .Y936 .Y937 .Y938 .Y939 .Y940 .Y941 .Y942 .Y943 .Y944 .Y945 .Y946 .Y947 .Y948 .Y949 .Y950 .Y951 .Y952 .Y953 .Y954 .Y955 .Y956 .Y957 .Y958 .Y959 .Y960 .Y961 .Y962 .Y963 .Y964 .Y965 .Y966 .Y967 .Y968 .Y969 .Y970 .Y971 .Y972 .Y973 .Y974 .Y975 .Y976 .Y977 .Y978 .Y979 .Y980 .Y981 .Y982 .Y983 .Y984 .Y985 .Y986 .Y987 .Y988 .Y989 .Y990 .Y991 .Y992 .Y993 .Y994 .Y995 .Y996 .Y997 .Y998 .Y999 .Y1000 .Y1001 .Y1002 .Y1003 .Y1004 .Y1005 .Y1006 .Y1007 .Y1008 .Y1009 .Y1010 .Y1011 .Y1012 .Y1013 .Y1014 .Y1015 .Y1016 .Y1017 .Y1018 .Y1019 .Y1020 .Y1021 .Y1022 .Y1023 .Y1024 .Y1025 .Y1026 .Y1027 .Y1028 .Y1029 .Y1030 .Y1031 .Y1032 .Y1033 .Y1034 .Y1035 .Y1036 .Y1037 .Y1038 .Y1039 .Y1040 .Y1041 .Y1042 .Y1043 .Y1044 .Y1045 .Y1046 .Y1047 .Y1048 .Y1049 .Y1050 .Y1051 .Y1052 .Y1053 .Y1054 .Y1055 .Y1056 .Y1057 .Y1058 .Y1059 .Y1060 .Y1061 .Y1062 .Y1063 .Y1064 .Y1065 .Y1066 .Y1067 .Y1068 .Y1069 .Y1070 .

خیمیا: ۱۳۵

2

دانیئل دینیت: ۴۲، ۴۷، ۳۲۵، ۵۷۸، ۸۲۱

د. عبد الوهاب المسيري: ٦٩٢، ٧١١، ٧٣٩، ٧٤٨، ٨٢٢

د. مصطفی محمود: ۱۱، ۳۶۴، ۶۱۲

دوق جورج كامبل: ۳۵۸

دوگماتی: ۶۲، ۱۱۰، ۱۱۵

دوئالد براونلی : ۱۹۴

دو نالد ما کای: ۲۹۲

دۇن جۇنسۇن : ۱۹۴

دیکارت: ۶۹، ۴۴۴، ۷۲۴

د. یمنی الخولی: ۱۱۹

دی ساد: ۵۶

ديفيد دوج: ۱۹۷

ديفيد هيوم: ۳۵۵

د

رايىبۆزۇم: ۲۱۵، ۲۱۶

رۈبىن دىنبەر: ۳۹۲

رۈبىن كۆلىنىز: ۱۹۱

رۈبىرت شىلدرىك: ۸۹

رىچارد دۆكتىز: ۱۰، ۱۵، ۴۱، ۴۲، ۴۵، ۴۷، ۶۵، ۷۴، ۷۷، ۷۹، ۱۰۳،

۱۱۰، ۱۱۱، ۲۳۰، ۲۳۲، ۲۵۱، ۲۷۱، ۲۸۸، ۲۹۴، ۳۰۴، ۳۲۴، ۳۵۳، ۳۵۵،

۴۵۸، ۴۷۹، ۴۸۴، ۵۰۵، ۵۰۶، ۵۱۳، ۵۲۸، ۵۴۴، ۵۵۷، ۵۶۹، ۵۷۰، ۵۷۲،

۸۲۱، ۶۲۸، ۶۲۶

رىچارد سىنبىرن: ۱۰۴، ۱۹۸، ۳۷۱

رىچارد لىۋونتىن: ۸۶

ز

زاىگۆت: ۳۷۰

زىنۇفانس: ۱۰۰

چ

چارلز تاۋىز: ۱۵۵

چىرېوونەۋە: ۱۵۷

رەۋاقىيەكان: ۷۲۹

گ

گالىلو: ۲۳، ۸۴، ۸۷، ۱۱۴، ۱۱۷، ۱۱۸، ۱۴۸، ۲۹۳

گريگورى شاتين: ۳۴۵

گەردىلە: ۶۴، ۷۵، ۹۲، ۱۳۶، ۱۵۴، ۱۵۷، ۱۵۸، ۱۵۹، ۱۶۰، ۱۶۱، ۱۷۷، ۱۸۸، ۱۸۹، ۲۰۹، ۲۱۳، ۲۱۷، ۲۲۱، ۵۷۷، ۶۸۳، ۶۸۶، ۶۸۸، ۷۳۶

گەلەستىرەكان: ۹۱، ۱۰۰، ۱۰۳، ۱۵۲، ۱۵۳، ۱۶۰، ۱۸۷

گومانكار: ۳۳، ۴۶۰، ۵۲۵، ۵۶۹، ۵۸۸، ۶۱۶، ۶۷۹، ۸۲۱

س

ساردبونەوہ: ۱۵۷

ساىكولوژى: ۲۷

سپىنوزا: ۵۶، ۴۴۴، ۶۸۳

سپىرم: ۲۱۲، ۲۱۴، ۲۱۸، ۳۰۲، ۳۰۹، ۳۷۰، ۴۵۹

ستيف جۇتر: ۲۵۱

ستيفن مايەر: ۲۴۳، ۲۵۲

ستيفن ھۆكىنگ: ۴۲، ۵۶۹

ستيفن وينبېرگ: ۵۰

ستىوارت كۆفمان: ۲۵۴

سوپەرنوفا: ۱۶۰

سوقات: ۸۷، ۱۴۸، ۴۴۴، ۷۰۵

سیگموند فروید: ۲۹، ۱۲۵

سیر نہ لفرید ٹایمر: ۳۶

سیر نہ تتونی فلو: ۳۹، ۴۱، ۸۷، ۲۵۵، ۵۴۳، ۶۵۷، ۶۵۹، ۶۶۰، ۷۳۳، ۸۲۲

سیر ہینریٹ دینگل: ۱۷۸

ش

شونن: ۳۷، ۱۰۸، ۱۶۲، ۱۶۳، ۱۶۸، ۱۷۰، ۱۷۲، ۱۸۱، ۳۶۷، ۴۱۱، ۴۱۳،

۴۱۴، ۴۲۹، ۴۴۸، ۵۳۰، ۵۳۱، ۶۵۷، ۷۱۰، ۷۲۳، ۷۳۹، ۷۷۹، ۷۸۰، ۷۹۱

شیوہ گرتن: ۲۲۶

ع

عبدالله القصیمی: ۶۱۲، ۶۱۶، ۶۵۱، ۸۲۱

عہ لمانیی: ۳۳

ف

فارادای: ۱۱۵

فاشیزم: ۷۰۰

فرانسیز کولنز: ۸۲، ۳۶۵

فرانسیس کریک: ۷۳، ۲۴۲، ۲۴۳، ۲۴۴، ۳۲۵، ۴۵۹

فرانک دراک: ۱۹۴

فرہ گہردوونی: ۱۹۷، ۲۰۰، ۸۱۷

فرۆید: ۲۹، ۵۶، ۵۸، ۱۲۵، ۱۲۶، ۱۲۷، ۱۴۳، ۱۶۱، ۱۶۱، ۶۸۱، ۸۱۵

فریدریک نیتجه: ۳۰

فریمان دیسون: ۱۹۳

فوکویاما: ۵۸

ک

کات: ۲۵، ۴۲، ۷۵، ۸۵، ۱۱۱، ۱۵۱، ۱۵۶، ۱۶۲، ۱۶۳، ۱۷۰، ۱۷۱، ۱۷۲، ۱۷۸، ۱۷۹، ۱۸۱، ۲۲۵، ۲۴۱، ۲۸۲، ۲۸۶، ۳۴۱، ۳۵۰، ۳۶۷، ۳۷۸، ۳۷۹، ۳۹۸، ۴۱۱، ۴۱۲، ۴۱۴، ۴۳۳، ۴۳۵، ۴۴۳، ۴۵۱، ۵۰۸، ۵۱۶، ۵۲۱، ۵۲۷، ۵۲۸، ۵۳۰، ۵۳۱، ۵۳۴، ۵۵۱، ۵۵۲، ۵۷۱، ۵۷۲، ۵۷۴، ۵۹۳، ۵۹۵، ۶۲۵، ۶۲۹، ۶۳۴، ۶۳۹، ۶۴۰، ۶۴۴، ۶۵۰، ۶۶۹، ۶۸۶، ۶۹۰، ۶۹۱، ۶۹۴، ۷۰۷، ۷۱۹، ۷۳۶، ۷۳۹، ۷۴۸، ۷۵۳، ۷۵۴، ۷۹۱، ۷۹۲

کارل پوپر: ۷۷، ۲۹۱، ۴۴۳

کارل مارکس: ۲۹، ۳۰، ۴۹۵

کالفین: ۱۴۰

کریستوفر هیتچنز: ۴۲، ۴۸، ۴۸۷، ۵۶۹، ۵۸۶، ۸۲۱

کشان: ۱۵۷

کوارک: ۱۵۸، ۱۵۹، ۱۶۰، ۱۸۸

کۆپه رنیکۆس: ۲۳، ۱۱۸، ۱۸۴

ل

لاپلاس: ۵۶، ۱۰۳

لوريس : ۴۷، ۱۴۱، ۲۹۲، ۳۴۷

لوريس وۆلبىزىت : ۴۷

لوزىكى : ۲۶، ۲۷، ۳۵، ۳۶، ۳۷، ۳۸، ۴۰، ۴۸، ۴۹، ۵۴، ۵۹، ۶۲، ۶۶،
۸۵، ۱۰۲، ۱۲۸، ۱۳۴، ۱۳۹، ۱۴۱، ۱۷۳، ۱۷۹، ۱۸۰، ۱۹۶، ۲۰۰، ۲۳۹،
۲۷۰، ۳۱۲، ۳۵۹، ۳۶۷، ۳۷۲، ۳۷۶، ۳۸۷، ۴۵۰، ۴۶۴، ۴۷۱، ۵۰۷، ۵۲۵،
۵۳۵، ۵۷۳، ۵۸۸، ۶۱۳، ۶۲۶، ۶۵۲، ۶۶۸، ۷۷۷، ۸۱۳

ليونارد ميلودنۆ : ۱۷۸

م

مارتن رىز : ۱۸۷، ۱۸۸، ۱۹۲

ماركىز لابلاس : ۲۵

ماكس مۇلەر : ۳۸۵

ماكسونل : ۸، ۱۱۵، ۱۶۷، ۶۴۱

مالكولم نىكس : ۶۹۸

مايكل نۇنفرى : ۴۳، ۱۴۲، ۴۹۵

مايكل پوول : ۱۰۳

مايكل رۇس : ۷۰، ۲۹۱، ۵۰۷

محمد الغزالى : ۵۹۱، ۶۴۰، ۷۵۴

مىكافىلى : ۵۶

مىننل : ۱۱۵، ۲۷۸، ۲۸۵

ن

نہ زانکار : ۳۳، ۷۷، ۲۸۳، ۲۸۷، ۵۲۵، ۵۸۸، ۷۱۹، ۸۲۱

نہ کلوتید : ۲۱۴

نیچہ : ۱۱۲، ۵۰۵، ۵۹۱

ه

ہاوردیبرگ : ۳۴۸

ہورمون : ۲۱۵

ہیپوکرات : ۶۴

ہیموگلوبین : ۲۱۸، ۲۳۸، ۳۰۷، ۳۱۱، ۵۳۹، ۵۴۵

ہیولا : ۱۴۸

و

واتسون و کریک : ۹۳، ۴۷۰

والتھر سٹیس : ۲۰

وزہ : ۶۸، ۹۱، ۱۵۷، ۱۶۰، ۱۶۲، ۱۶۳، ۱۶۵، ۱۷۲، ۱۷۷، ۱۸۱، ۱۸۷،

۲۱۲، ۲۲۱، ۲۲۲، ۲۲۷، ۲۲۸، ۲۵۳، ۲۵۴، ۲۵۸، ۲۶۱، ۲۶۴، ۲۷۲، ۳۲۸،

۳۷۶، ۵۳۰، ۵۳۱، ۵۵۱، ۵۷۴

ویلیام بیتلر بیتس : ۷۰۷

ویلیہم لمین کرمیگ : ۱۵۰

ناوەڕۆك

- ۵ دەروازە
 ۷ ئەم کتێبە بۆچی؟
 ۱۰ مەنەھە جی کتێبە کە
 ۱۲ ئەم کتێبە بۆ کێشە
 ۱۷ بەشی یەكەم
 ۱۷ زانست و ئاین و بێباوەڕی
 ۱۹ تەوهری یەكەم : بێباوەڕی هاوچەرخ
 ۲۰ لەدایکبوونی بێباوەڕی هاوچەرخ
 ۲۳ زانست لە قۆریه کە دەچێتە دەرەو :
 ۲۴ ئیسحاق نیوتن و لابلاس و.. سیستەمی جیهان
 ۲۵ بێباوەڕی سەرھەڵدەدات
 ۳۰ ھزری بێباوەڕی هاوچەرخ :
 ۳۱ بێباوەرانیشت دەبن بە چوار کۆمەلە:
 ۳۲ ھزری بێباوەڕی دابەش دەبێتە سەر دوو ئاست:
 ۳۴ ئایا بێباوەڕی بۆلۆتەو؟
 ۳۵ فەلسەفەی بێباوەڕی هاوچەرخ
 ۳۵ فەلسەفەی ماددیگەرایی لۆژیکى Logical Positivism :
 ۳۷ گەرانبەوێ هۆش و دینداری عەقلانی Rational Theism :

- ۳۸ : The New Atheism بیباوہری نوی
- ۳۹ : ٹہتوئی فلو لہ کاروانی بیباوہریدا
- ۴۱ : رتیازی بیباوہرہ نویہکان
- ۴۳ : ٹامرازہکانی بیزارکردن
- ۴۵ : نہخشہکیشان: جیگرہوہی خودا
- ۴۶ : ٹایا بیباوہرہ نویہکان شتیکی نویان پیہ؟
- ۴۹ : ٹہم ھہموو رق و کینہیہ چییہ دژبہ خودا و ٹایین و، دژی ٹیسلام!
- ۵۲ : بہدوای یہکدا
- ۵۳ : ھزری ماددی، ژیارستانیہتی ماددی، پاشان بیباوہری ژیارستانیہتی ماددی...
- ۵۴ : عہقلی ماددی
- ۵۵ : ھزری ماددی
- ۶۱ : ٹہوہرہی دووہم: سروشتیہتی زانست
- ۶۲ : زانست لہ سہردہمی نویدا
- ۶۳ : ٹامانجداریتی و ٹامپازیتی، فہلسفہ و زانست
- ۶۶ : جوڑہکانی زانست
- ۶۷ : بہلگہ زانستیہکان
- ۷۰ : پیٹناسہکردنی زانست و کوٹ و بہندہکانی
- ۷۱ : زانست جیہانیی و بیٹلایہنہ
- ۷۲ : Reductionism : رتیازی وردکردنہوہ (اختزالی) و نہرٹینیہکانی
- ۷۶ : پیدابوون (الإنبثاق)
- ۷۸ : بوارو سنوورہکانی زانست
- ۷۸ : ٹایا زانست تاکہ سہرچاوہی حہقیقہت و زانیاریہ؟
- ۸۰ : زانست دہرک بہ ٹامانج ناکات
- ۸۳ : میکانیزمہکان ٹامانجداریتی رہتہناکہنہوہ

- ۸۴..... هه نديك له لايه نه كانى كه موكوپى خوودى زانست :
- ۸۵..... زانايان له نتيوان بيلايه نى و لايه نگریدا.
- ۸۷..... تيمه به لگه بو شو و شوينه ئاراسته ده كه ين، كه ده مانه ویت!
- ۸۸..... پريازى زانستى نه باوه پرداره نه بياوهره نه سروشتيه.
- ۸۹..... ئازاد بوونى زانست :
- ۹۸..... ئازاد بوون :
- ۹۹..... پتيوستى مروفي بو خوداي حق :
- ۱۰۲..... ميكانيزم پتيوستى به هوكارى سه ره تا ههيه :
- ۱۰۴..... خودايه ك نيه بو پركردنه وى بوشايه كان :
- ۱۰۵..... ياساكانى زانست له ميكانيزمه كانى كارى خودان :
- ۱۱۰..... ته وهرى ستيه م: ناكوكيه كى هه له.
- ۱۱۳..... به لكو زانايانى دیندار و زانايانى بياوهره هه ن.
- ۱۱۵..... تيكه يشتنى كورتيني زانست، دژايه تى ئاين ده كات.
- ۱۱۶..... تيكه يشتنى كورتينيش بو ئاين، دژايه تى زانست ده كات.
- ۱۲۰..... باوهره هه لويتستى كى ده پروونى بى به لگه نيه :
- ۱۲۰..... ئايا باوهره له كه ل به لگه دا تيكده گيرت؟
- ۱۲۳..... باوهره يه كيكه له بنچينه كانى زانست :
- ۱۲۵..... وههمه كانى فرويد يان وههمه كانى بياوهرى!
- ۱۲۸..... نه گهر زانست له كه ل بيروباوهره كانان ناكوك بوو :
- ۱۳۱..... ناكوكى راسته قينه.
- ۱۳۱..... پريازى سروشتى له رووبه پروو بوونه وى ئايندا :
- ۱۳۶..... گونجاني نتيوان ئاين و رهگ و ريشه ي زانست :
- ۱۳۷..... نيشانه كانى ريكه خراوى گهردوون :
- ۱۳۹..... گونجاني نتيوان عه قلى تيمه و بوون :
- ۱۴۰..... به كخوايى بنچينه ي زانستى نوته :

- ۱۴۵ به شی دووہم
- ۱۴۵ له نیوان خودا و بیباوہری دا
- ۱۴۷ تہوہری چوارہم: گہردوون له نیوان خودا و بیباوہری دا
- ۱۵۰ چیروکی گہردوون
- ۱۵۰ گہردوون سہرتاہ کی ہہیہ:
- ۱۵۱ نہنشتاین و کیشہی قہدیمی گہردوون
- ۱۵۳ گہردوون سہرتای ہہیہ..له گومانہوہ بو باوہر
- ۱۵۵ زانینی پرووداوی یہ کم له پرووی زانستیہوہ مہ حالہ :
- ۱۵۶ تہقینہوہ گہورہ کی گہردوون The Big Bang :
- ۱۵۸ پہرہ پیسہ ندنی زیرہ کانہی گہردوون
- ۱۶۱ بہہ لگہ دانانی بیردووزی تہقینہوہ گہورہ کہ :
- ۱۶۲ لہ سہرووی ہیزی زانستہوہ :
- ۱۶۵ دیدی فیزیا بو گہردوون
- ۱۶۵ فیزیای کلاسیکی :
- ۱۶۷ فیزیای نوی:
- ۱۶۹ ہہ لوئستی بیباوہرہ هاوچہرخہ کان بہ رامبہر بہ گہردوون :
- ۱۷۱ روئی یاساکانی فیزیا
- ۱۷۳ بہ لگہی گہردوونی Cosmic Argument :
- ۱۸۴ بہ لگہی ریٹکخستنی ورد The Fine Tuning Argument :
- ۱۹۲ بنچینہی مروئی Anthropic Principle :
- ۱۹۳ ہہ سارہ جیاوازہ کہ مان :
- ۱۹۵ نہ یارانی بنچینہی مروئی :
- ۱۹۷ یان خودا یان فرہ گہردوونی :
- ۱۹۸ ہہ لٹہ کاندنی گریمانہی چہد گہردوونی :

- ۲۰۰ میکانیکای چهنیدی و فره گهردوونی :
- ۲۰۱ درووستبوونی گهردوون له قورئانی پیرۆزدا
- ۲۰۹ ته وه ره ی پئنجهم : ژیان له ئیوان خودا و بیتاوه ریدا
- ۲۱۱ ژیان چیه ؟
- ۲۱۲ ژیان له لای ماددیگه راکان :
- ۲۱۴ بنچینه ی زینده وهر :
- ۲۱۶ درۆی خانه ی سه ره تایی :
- ۲۱۷ موعجیزه ی ژماره کان :
- ۲۲۰ خاسیه ته وجودیه کانی ژیان :
- ۲۳۰ په یدابوونی خانه ی زیندوو :
- ۲۳۲ بیردۆزه کانی درووستبوونی خانه :
- ۲۳۳ پشتوی به دیه پته ر و پیکه خراوی خۆکرد :
- ۲۳۵ درووستبوونی پڕۆتین :
- ۲۳۶ له هه واوه بۆ ئاو :
- ۲۳۷ بئ توانایی پیکهوت :
- ۲۳۹ کیشه ی هیلکه و مریشک : کامیان پئش کامیان ؟!
- ۲۴۴ درۆی هه تمیه تی جینی :
- ۲۴۵ بایۆلۆجیای نوێ :
- ۲۴۶ میکانیزمه کانی به پڕۆه بردنی جینات :
- ۲۵۱ پئداگری له سه ره هه له !
- ۲۵۲ نه ئینی نه ئینییه کانی بایۆلۆجیای ژیان پیکهاته ی زانیاری (المکون المعرفی) :
- ۲۵۵ زانیاریه کان له کوئوه هاتوون :
- ۲۵۶ خوئندنه وه یه ک بۆ خانه ی کۆکراوه :
- ۲۵۹ پیکهاته ی زانیاری و سیفه ته هه لقوولآوه کان :
- ۲۶۱ پاک و بیکه ردی بۆ خودا! به دیه پته ری مه زن :
- ۲۶۴ کۆدی بۆماوه یی (الشفرة الوراثية) :

- ۲۶۶.....سەرچاۋەى زانىيارىيە كان
- ۲۷۳.....ژيان و رۆج :
- ۲۷۵.....تەۋەرەى شەشەم: پەرەسەندنى داروينى لەتوان خودا و بىباۋەپىدا
- ۲۷۷.....داروين و بىردۆزى پەرەسەندى
- ۲۷۹.....پەرەسەندى قەبوۋل دەكەين و داروينىزم رەتدەكەينەۋە :
- ۲۸۲.....بەلگەى زانستى لەسەر پەرەسەندى :
- ۲۸۳.....داروينىزم لە رۆزگارى دارويندا :
- ۲۸۵.....داروينىزم لە تىۋان حەقىقەت و كۆپايى زانستىدا :
- ۲۸۷.....داروينىزمىيان كىرەتە ئايىنىكى ناخودايى :
- ۲۸۹.....ھەموويان، تەنيا داروينىزم نەيىت!!
- ۲۹۳.....پاچ بۆ پوۋخاندنى داروينىزم :
- ۲۹۶.....يەكەم: نەيىتەكانى تۆمارى چالەكان (حەفرياتەكان)
- دوۋەم: بىتوانايى مىكانىزمى پەرەسەندى داروينى بازدانە ھەرەمەكىيەكان +
- ۳۰۱.....ھەلبۇزاردنى سىروشتى
- ۳۰۷.....سىيەم: سنوۋرەكانى پەرەسەندى داروين
- ۳۱۱.....ھەلاتىنىكى سەرشۇرەنە :
- ۳۱۴.....سنوۋردارىتى رۆلى پەرەسەندى ھەرەمەكى:
- ۳۱۶.....تويۇنەۋەكانى مايكل بىيى:
- ۳۲۱.....تەۋەرەى ھەۋتەم: دىزايىن و پەرەسەندى لەتوان خودا و بىباۋەپىدا
- ۳۲۴.....نیشانەكانى دىزايىن لە جىھانى زىندەۋەرانددا :
- ۳۲۷.....بىردۆزى زانىيارىيە كان Information Theory
- ۳۲۸.....زانىيارىيەكان بىنچىنەن :
- ۳۳۳.....Algorithmic Information Theory AIT
- ۳۳۷.....ئالۆزى سەربەخۆ Specified Complexity :
- ۳۴۲.....زانىيارىيەكان نەيىتى ژيانن :
- ۳۴۶.....ئالۆزى نەشياۋ بۆ وردكردنەۋە (اختزال)(Irreducible Complexity(IC) ...

- ۲۵۰ بەرگى داروینییه کان
 ۲۵۳ سنووره كانى پەرەسەندىن - جارىكى تر:
 ۲۵۸ حەقىقەتى بەلگەى دىزاین :
 ۳۶۰ دىزاینى ناتەواو یاخود دىزاینى زیرەك
 ۳۶۲ دىزاینى زیرەك و پەرەسەندىنى خودایى :
 ۳۶۸ مىكانىزمى پەرەسەندىنى خودایى :
 ۳۷۲ ئایا دىزاینى زیرەك زانستە؟
 ۳۷۴ دىزاینى زیرەك لە دادگادا :
 ۳۷۶ پىئاسەكانیان بە پىئوانە ھەلبۇاردووە :
 ۳۸۰ داروینیزم - نەوەك دىزاینى زیرەك - زانست پەكدەخات!
 ۳۸۳ لە دىزاینەووە بۆ دىزاینەر :
 ۳۸۵ تەوہرەى ھەشتەم: عەقڵ لەتوان خودا و بىياوہ پىدا
 ۳۸۷ مېشك و عەقڵ
 ۳۹۰ بە عەقڵ بووین بە مرووف
 ۳۹۱ Theory of Mind عەقڵ
 ۳۹۳ گرفتى ھوش :
 ۳۹۵ فەلسەفەش قسەى خۆى دەكات :
 ۳۹۶ دەرککردن - تىگەىشتن - بىرکردنەوہ :
 ۳۹۷ تىگەىشتن (الفهم) :
 ۳۹۹ بىرکردنەوہ (التفكير) :
 ۴۰۰ ئازادى وىست و توانای ھەلبۇاردن :
 ۴۰۲ بوونەوہرتكى خەيالى، كە بە زەمەندا گوزەر دەكات :
 ۴۰۳ گوزەركردنى عەقلى بەناو زەمەندا Mental time travel
 ۴۰۴ باوہرپوون (بە ھۆكارىتى) :
 ۴۰۵ خوشەوىستى ئاشناپوون و گەپان :

- ۴۰۶ رہفتاری کۆمه لایه تی مرقوف :
- ۴۰۹ داهیتانی نامرازه کان :
- ۴۱۱ ده رککردن له ده ره وهی ههسته کان:
- ۴۱۵ عه قل و زمان...
- ۴۲۶ عه قل و چێژه ره گرتن له جوانی :
- ۴۳۸ ماددیگه راکان و عه قل :
- ۴۴۱ ئالۆزی و سیفاته هه لقوولۆه کان :
- ۴۵۳ ته وه ره ی نۆیه م.....
- ۴۵۳ خوابه تی- ئایین- ره وش له نیوان خودا و بیباوه پیدایه.
- ۴۵۳ فیتیه تی- په یام- عه قل :
- ۴۵۵ خوابه تی - ئایین - ره وش له دیدی ئیسلامدا.....
- ۴۵۸ زانست قسه ی حق ده کات :
- ۴۵۹ بوونه وه ریکی سۆزدار، به ره وش، دیندار.....
- ۴۶۵ ناوه نده کانی دینداری له میشکدا!.....
- ۴۶۸ خوابه تی - ئایین - ره وش له دیدی ماددیگه رایی/ بیباوه پیدایه.....
- ۴۶۹ داروینیزی کۆمه لایه تی social Darwinism.....
- ۴۷۰ بایۆلۆجیای کۆمه لایه تی sociobiology :
- ۴۷۱ زانستی ده رونه ناسی په ره سه ندن Evolutionary Psychology.....
- ۴۷۲ لیکدانه وه ماددیگه راییه کان له ته رازوودا.....
- ۴۷۳ پرسه ره وشتییه که (خۆپه رستی، قوریانی، ویژدان).....
- ۴۸۲ ره وشتیکی بێ ره وش :
- ۴۸۹ کاره ساته کانی ئایینی بیباوه پری (ئیلحاد).....
- ۴۹۷ دیاریکردنی کۆتایی :
- ۴۹۹ فیتیه تی - په یام - عه قل.....

- ۵۰۳..... بەشى سىيەم
 ۵۰۳..... زەلكاۋى يىياۋەرەن
 ۵۰۵..... تەۋەرەي دەيەم: رىچارد دۆۈكنز پىشەۋاي يىياۋەرە نوتىيەكان
 ۵۰۶..... ئەۋەيە رىچارد دۆۈكنز
 ۵۱۰..... سۆفستاييەكى سەرەتايى و ساختەكارى راستىيەكان
 ۵۱۵..... فەلسەفەي يىياۋەرى لەلای دۆۈكنز
 ۵۲۵..... يىياۋەر يان گومانكار يان نەزانكار؟
 ۵۲۹..... خودا لە فەلسەفەي دۆۈكنزدا
 ۵۳۳..... خوداي دۆۈكنز
 ۵۶۸..... تەۋەرەي يازدەھەم: تاقمەكانى يىياۋەرى نوئى
 ۵۷۱..... ستيفن ھۆۈكىنگ
 ۵۷۸..... دانىيىل دىنىت
 ۵۸۲..... سام ھاريس
 ۵۸۶..... كرىستوفەر ھىتچنز
 ۵۹۱..... تەۋەرەي دوازىدەھەم: يىياۋەرى لە جىھانى ئىسلامىدا
 ۵۹۳..... يىياۋەرى لە قورئانى پىرۇزدا
 ۶۰۲..... جەنگەكانى ھەنگەپانەۋە (حروب الردة)
 ۶۰۳..... زىندىقەكان
 ۶۰۶..... ئىبن راۋندى
 ۶۱۱..... يىياۋەرى ھاۋچەرخ
 ۶۱۳..... مولجىدۈكە (المليحد) د. إسماعيل أدهم
 ۶۱۶..... كارەساتى عبدالله القصيمى
 ۶۲۲..... يىياۋەرى لە مالىيەكانغاندايە
 ۶۲۳..... پاشخانەكانى شەبۆلى يىياۋەرى
 ۶۲۴..... يىياۋەرى سۆفستانى و جۆرەكانى

- ۶۵۵ بەشى چوارەم
 ۶۵۵ لەگەل خودا
 ۶۵۷ تەوهرەي سىز دەيەم: پىنگاي بەرەو خودا چوون
 ۶۵۹ عەقّل لە چالاككەيەكى ئىمانىدا
 ۶۶۰ گەشتى سىر ئەنتۆنى فلو :
 ۶۶۶ گەشتى د. جىفرى لانگ :
 ۶۷۹ گەشتى د. مستەفا مەحمود :
 ۶۹۲ گەشتى د. عبد الوهاب المسيرى :
 ۶۹۹ چەند وئستەگەيەك لە گەشتى باوەردا :
 ۷۰۸ چەند هەلۆەستەيەك لە گۆرەپانى يەقىندا
 ۷۱۳ تەوهرەي چوار دەيەم: دەر چوون لە زەلکاوى بىياوهرى
 ۷۱۴ نادگار و سيفاتەكانى زەلکاوهكە :
 ۷۱۹ ئەوانەي بە دواي حەقىقەتدا دەگەرئىن گالته بە بىياوهران دەكەن
 ۷۲۲ سيانەيى دامەزراوهرى باوهر
 ۷۲۲ يەكەم: ئايا خودا بوونى هەيە?
 ۷۳۷ دووهم: ئايا خودا پەيوەندى بە مەرفەوهرە كردووه?
 ۷۴۱ سىيەم: كام لە پەيامە ئاسمانىيەكان بۆ شوئىنكەوتن شياوترە?
 ۷۴۵ بۆچى ئىسلام?
 ۷۵۳ نوئىكردنەوهرى هەزرى ئايىنى :
 ۷۵۶ هەزرى ئايىنى چەقبەستوو :
 ۷۷۰ بانگەوازىك بۆ ناشتبوونەوهر :
 ۷۸۶ ئاشتەوايى :
 ۸۰۳ پىرستە وشە
 ۸۱۵ ناوهرۆك

خوارفەى ئىلھاد

ئەم كىتپە لە پىتى دوو پىرۆژەى فېكىرى زۆر گرنگ و ھەستىار لە وپىنەى
بىباوھەى دەكۆلتەتە، ئەوانىش :

۱- ئوتكردنەوھى ھەزرى زانستى؛ بە چۆرىك زانايان بزائن كە ھىچ تىكگىرانىك لە
ئىوان زانست و ئايىندا نىيە، تەنانەت گونچانچىكى زۆرىش لە ئىوانىندا ھەيە،
سەرچاوەكەيشى ئەوھە كە زانستى نوئى لە ئايىنەوھە سەرچاوە دەگىرت.

ھەرھەھا ئەوھش بزائن كە گەيشتن بە مىكانىزمەكانى دياردە زانستىيەكان
لەگەلبوونى ئامانچىك لە پشتيانەوھە تىكناگىرئىت، بەمەش لە كۆتايى پىگادا
زانست دەمانگەيەنئىتە ئەوھى كە دان بە بوونى خوداي بەدپىنەرى بوون و
بەرتەبەر و پارتەزەرىدا بنئىن)))

۲- ئوتكردنەوھى ھەزرى ئايىنى؛ بە چۆرىك كە گوتارىكى ئايىنى وا بىنئىتە كايەوھە
كە ھۆكارىكى سەرنجراكتىشان بىت، دواى ئەوھى گوتارى باو ھۆكارىكى
دوورخەرەوھە بووھە لە بازنەى باوھەردا.

وھك پىغەمبەر (صلی اللہ علیہ وسلم) فەرموويەتى: خودا لە سەررووى ھەموو
سەد سائىك كەسك لەم ئوممەتەدا دەتئىرت كە ئايىنەكەى بۆ نوئى بكانەوھە.

ئوسىلگەى تەفسىر

بۇ پىرۆژەى

ھەيلىر - شەھەس . ھەمەلىق تەئىشست مەلۇمى چۆلى

+864 750 818 08 66

www.al-tafseer.com

tafseeroffice@yahoo.com

نرخى 18.000 دىنار



9 789933 593650

TafseerOffice